





Digitized by the Internet Archive
in 2023 with funding from
University of Toronto

<https://archive.org/details/31761117263145>



Catalogue 25-201 Annual

Logging Industry

1990



Years of *Ans*
Excellence *d'excellence*



Catalogue 25-201 Annuel

Exploitation forestière

1990



Government
Publications



Statistics Statistique
Canada Canada

Canada

Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on CD, diskette, computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct on line access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Annual Survey of Manufactures Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9826) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(1-800-565-7192)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland, Labrador, Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba, Saskatchewan, Alberta and Northwest Territories	1-800-563-7828
British Columbia and Yukon	1-800-663-1551

Telecommunications Device for the Hearing Impaired	1-800-363-7629
Toll Free Order Only Line (Canada and United States)	1-800-267-6677

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Marketing Division, Sales and Service, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur disque compact, disquette, imprimés d'ordinateur, microfiches et microfilms et bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordinolingué et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'enquête annuelle des manufactures,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9826) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(1-800-565-7192)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador, Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba, Saskatchewan, Alberta et Territoires du Nord-Ouest	1-800-563-7828
Colombie-Britannique et Yukon	1-800-663-1551

Appareils de télécommunications pour les malentendants	1-800-363-7629
Numéro sans frais pour commander seulement(Canada et États-Unis)	1-800-267-6677

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Division du Marketing, Ventes et Service, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada
Industry Division
Annual Survey of Manufactures Section

Logging Industry

SIC 0410

1990



Years of Ans
Excellence d'excellence

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section de l'enquête annuelle des manufactures

Exploitation forestière

CTI 0410

1990

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,
Science and Technology, 1993

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system
or transmitted in any form or by any means,
electronic, mechanical, photocopying, recording
or otherwise without prior written permission from
Licence Services, Marketing Division, Statistics
Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

June 1993

Price: Canada: \$30.00
United States: US\$36.00
Other Countries: US\$42.00

Catalogue 25-201

ISSN 0834-440X

Ottawa

Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system
to a long-standing cooperation involving Statistics
Canada, the citizens of Canada, its businesses
and governments. Accurate and timely statistical
information could not be produced without their
continued cooperation and goodwill.

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des
Sciences et de la Technologie, 1993

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire
ou de transmettre le contenu de la présente
publication, sous quelque forme ou par quelque
moyen que ce soit, enregistrement sur support
magnétique, reproduction électronique,
mécanique, photographique, ou autre, ou de
l'emmagasiner dans un système de recouvre-
ment, sans l'autorisation écrite préalable des
Services de concession des droits de licence,
Division de la commercialisation, Statistique
Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

juin 1993

Prix: Canada: 30 \$
États-Unis: 36 \$ US
Autres pays: 42 \$ US

Catalogue 25-201

ISSN 0834-440X

Ottawa

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada
repose sur un partenariat bien établi entre
Statistique Canada et la population, les entreprises
et les administrations canadiennes. Sans cette
collaboration et cette bonne volonté, il serait
impossible de produire des statistiques précises
et actuelles.

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates.

Symbol	% Estimated
None	0-30
e	31-60
E	61-100

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- **G. Andrusiak**, Director;
 - **George Beelen**, Assistant Director, Manufacturing;
 - **Carl D. Hebert**, Chief, Annual Survey of Manufactures;
- and
- **Jacques Lepage**, Economist, principal coordinator. Mr. Lepage may be reached at (613) 951-3516.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité.

Symbole	% Estimé
Aucun	0-30
e	31-60
E	61-100

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **G. Andrusiak**, directeur;
 - **George Beelen**, directeur-adjoint, industries manufacturières;
 - **Carl D. Hebert**, chef, enquête annuelle des manufactures;
- et
- **Jacques Lepage**, économiste, le principal coordonnateur. On peut téléphoner à M. Lepage en composant le numéro (613) 951-3516.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



Abbreviations

Classifications

SCG Standard Classification of Goods
(See Appendix 2)

SIC Standard Industrial Classification, 1980

Units of Quantity

Bundle - Metric bundle
K - Thousand
K litres - Thousand litres
K m - Thousand metres
K m² - Thousand square metres
K m² (3.175 mm) - Thousand square metres 3.175
mm basis
K m² (6.35 mm) - Thousand square metres 6.35mm
basis
K m² (9.525 mm) - Thousand square metres 9.525
mm basis
K m² (12.7 mm) - Thousand square metres 12.7
mm basis
K m² (15.875 mm) - Thousand square metres
15.875 mm basis
K m³ - Thousand cubic metres
kg - Kilogram
kg but fat - Kilogram butter fat content
kg sug sol - Kilogram - sugar solid basis
L (alcohol) - Litre absolute alcohol
m - Metre
m² - Square metre
m³ - Cubic metre
m³ (logs) - Cubic metres - logs
m³ (sawn) - Cubic metre (sawn lumber)
Met roll - Metric roll
Suite - Number of suites
Tonne - Metric tonne
Tonne (ad) - Air dry metric tonne
Tonne (od) - Oven dry metric tonne
100 m² - 100 square metres

Other Abbreviation

n.e.c. Not elsewhere classified

Abréviations

Classifications

CTB Classification type des biens
(Voir l'annexe 2)

CTI Classification type des industries, 1980

Unités de Quantité

K - Milliers
K litres - Millier de litres
K m - Millier de mètres
K m² - Millier de mètres carrés
K m² (3.175 mm) - 1,000 de mètres carrés base
de 3.175 mm
K m² (6.35 mm) - 1,000 de mètres carrés base
de 6.35 mm
K m² (9.525 mm) - 1,000 de mètres carrés base
de 9.525 mm
K m² (12.7 mm) - 1,000 de mètres carrés base
de 12.7 mm
K m² (15.875 mm) - 1000 de mètres carrés base
de 15.875 mm
K m³ - Millier de mètres cubes
kg - kilogramme
kg g beur - Kilogramme - gras de beurre
kg suc sol - Kilogramme (sucre), base solide
L (alcool) - Litre d'alcool absolu
m - Mètre
m² - Mètre carré
m³ - Mètre cube
m³ (billes) - Mètres cubes (billes)
m³ (scié) - Mètres cubes bois scié
Mobilier - Nombre de mobiliers
Paquet - Paquet métrique
Rouleau métr - Rouleau métrique
Tonne - Tonne métrique
Tonne (sa) - Tonne métrique, séché à l'air
Tonne (sf) - Tonne métrique, séché au four
100 m² - Cent mètres carrés

Autre Abréviation

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs

Table of Contents	Page	Table des matières	Page
Highlights	9	Faits Saillants	9
Text Table I.	11	Tableau Explicatif I.	11
Chart	12	Graphique	12
Further Reading	13	Lectures suggérées	13
Tables		Tableaux	
Canada		Canada	
1. Principal Statistics	15	1. Statistiques principales	15
2. Inventories	16	2. Stocks	16
3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	17	3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	17
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	20	4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	20
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	21	5. Matières et fournitures utilisées, par produit	21
6. Estimates of Total Production, by Products and by Provinces	23	6. Estimations de la production fores- tière totale, par produit et province	23
Newfoundland		Terre Neuve	
3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	25	3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	25
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	26	4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	26
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	27	5. Matières et fournitures utilisées, par produit	27
Prince Edward Island		Île-du-Prince-Édouard	
3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	29	3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	29
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	30	4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	30
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	31	5. Matières et fournitures utilisées, par produit	31

Nova Scotia

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	33
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	35
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	36

New Brunswick

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	38
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	40
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	41

Quebec

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	43
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	46
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	47

Ontario

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	49
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	52
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	53

Manitoba

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	55
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	56
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	57

Nouvelle-Écosse

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	33
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	35
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	36

Nouveau Brunswick

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	38
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	40
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	41

Québec

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	43
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	46
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	47

Ontario

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	49
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	52
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	53

Manitoba

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	55
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	56
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	57

Saskatchewan

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	59
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	60
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	61

Alberta

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	63
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	64
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	65

British Columbia

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	67
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	69
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	70

British Columbia (Interior)

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	72
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	74
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	75

British Columbia (Coastal)

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	77
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	79
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	80

Saskatchewan

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	59
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	60
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	61

Alberta

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	63
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	64
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	65

Colombie-Britannique

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	67
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	69
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	70

Colombie-Britannique (Intérieur)

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	72
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	74
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	75

Colombie-Britannique (Côtière)

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	77
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	79
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	80

Territories

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	82
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	83

List of Establishments Classified by Industry and Employment Size Range	85
--	----

Appendices

1. Explanatory Notes	
(A) Concepts and Definitions	A1
(B) Commodity Data	A2
(C) Data Quality	A3
(D) Estimation Flags	A4
2. Standard Classification of Goods	A7

Territoires

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	82
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	83

Liste des établissements classifiés par industrie et par taille d'effectif	85
---	----

Annexes

1. Notes explicatives	
(A) Concepts et définitions	A1
(B) Les données sur les produits	A2
(C) Qualité des données	A3
(D) Indication du niveau d'estimation	A4
2. Classification type des biens	A7

MAJOR GROUP 04 - LOGGING INDUSTRY

Highlights

- Shipments down 6.7% to \$8,113.8 million in 1990.
- Employment down 11.0% to 43,786 employees.

Review

The shipments trend in constant prices rose from the 1982 recession to the year 1989 but in some years, such as in 1988 when the 8.3% increase in the raw materials price index¹ is applied at the industry level, real shipments actually declined. In 1990, shipments declined by 6.2% in real terms while they dropped by 6.7% to \$8,113.8 million from \$8,696.8 million in 1989 in current prices. A similar trend was experienced by the round wood production estimates as shown in Chart I. The round wood production estimates show an upward trend which started after the 1982 recession and continued into 1987. It appears that the 1986 Memorandum of Understanding with the United States on softwood lumber, a general slowdown in the construction area since 1988 and the start of the 1990 recession have taken a heavy toll on this industry as production has been on a downward trend since 1987 with the largest decrease, namely of 11.1%, occurring in 1990. The 1990 level of 166 966 m³ is 12.9% lower than the peak of 191 607 m³ achieved in 1987.

The two most important commodities of this group followed similar trends in 1990. The shipments value of logs and bolts in real terms² declined by 7.6% in 1990 following a 0.3% drop in 1989. The major user of this product, the Sawmill and Planing Mill Products Industry, saw its shipments drop by 6.9% in real terms in 1990. The shipments value of pulpwood in real terms decreased by 8.5% in 1990 following a 2.5% gain in 1989 while its major user, the Pulp and Paper Industries, had a 6.0% drop in real shipments. These changes are in line with the movements shown in the Total Forest Production Table (Table 6) as in 1990, for example, log and bolt production declined by 10.4% while pulpwood was down 12.0%.

As was the case for shipments, employment decreased in 1990 following a gain in 1989. The number of employees actually decreased 11.0% to 43,786 in 1990 from 49,185 after a 4.3% increase between 1988 and 1989.

GRAND GROUPE 04 - INDUSTRIE DE L'EXPLOITATION FORESTIÈRE

Points saillants

- La valeur des livraisons a diminué de 6.7% pour s'établir à \$8,113.8 millions en 1990.
- L'emploi a diminué de 11.0%; l'effectif se chiffre à 43,786 employés.

Revue

Les livraisons en prix constants ont affiché une tendance à la hausse entre la récession de 1982 et l'année 1989, mais au cours de certaines années, en 1988 par exemple si on applique la hausse de 8.3% de l'indice des prix des matières brutes¹ au niveau de l'industrie, la valeur réelle des livraisons a chuté. En 1990, la valeur réelle des livraisons a enregistré une baisse de 6.2%, tandis qu'en dollars courants, celles-ci ont passé de \$8,696.8 millions en 1989 à \$8,113.8 millions en 1990, soit une baisse de 6.7%. Comme le montre le graphique I, une tendance similaire est observée au niveau des estimations de la production de bois rond. La tendance à la hausse au niveau des estimations de la production de bois rond a débuté après la récession de 1982 et s'est poursuivie jusqu'en 1987 inclusivement. Il semble que le Protocole d'entente de 1986 avec les États-Unis portant sur le bois de construction de résineux, le ralentissement général observé dans le secteur de la construction depuis 1988 et le début de la récession de 1990 ont fait payer un lourd tribut à cette industrie, dont la production est en baisse depuis 1987, la diminution la plus importante, soit 11.1%, survenant en 1990. Le niveau de 166,966 m³ enregistré en 1990 est inférieur de 12.9% au sommet de 191,607 m³ atteint en 1987.

Les deux produits majeurs de ce groupe ont poursuivi des tendances similaires en 1990. La valeur réelle des livraisons de billes et billots² a diminué de 7.6% en 1990, suivant une baisse de 0.3% en 1989. L'utilisateur principal de ce produit, soit l'industrie des produits de scieries et d'ateliers de rabotage, a connu une baisse de 6.9% en valeur réelle en 1990. La valeur réelle des livraisons de bois à pâte a diminué de 8.5% en 1990, après une hausse de 2.5% en 1989, tandis que le principal utilisateur de ce produit, les industries des pâtes et papiers, enregistrait une baisse de 6.0% dans la valeur réelle de ses livraisons. Ces variations sont conformes aux mouvements illustrés dans le tableau de la production forestière totale (Tableau 6), alors qu'en 1990 par exemple, la production de billes et de billots a régressé de 10.4%, et que celle du bois à pâte a diminué de 12.0%.

Comme ce fut le cas pour les livraisons, le nombre d'employés a diminué en 1990, suite à une hausse en 1989. Le nombre d'employés a diminué de 11.0%, pour passer de 49,185 à 43,786 en 1990, après une hausse de 4.3% entre 1988 et 1989.

Logging activity, although found in all provinces and territories, is concentrated in British Columbia, Quebec and Ontario as shown in Text Table I. These three provinces accounted for about 84% of the shipments value in 1990. Forestry plays an important part of these three provinces' economies, especially in British Columbia where 54% of the combined shipments of total manufacturing and logging come from the forestry industries, with logging accounting for 25% of this.

On the international scene, Canada remains the sixth largest producer of round wood with close to 6% of world production³.

1 Industry Price Indexes - Catalogue 62-011.

2 Ibid.

3 Food and Agriculture Organization of the United Nations.

L'exploitation forestière est exercée dans l'ensemble des provinces et des territoires, mais elle est concentrée en Colombie-Britannique, au Québec et en Ontario, comme le montre le tableau explicatif I. Ces trois provinces ont représenté près de 84% de la valeur des livraisons en 1990. L'exploitation forestière joue un rôle économique important dans ces provinces, surtout en Colombie-Britannique où 54% des livraisons totales réunies de la fabrication et de l'exploitation forestière proviennent des industries forestières, l'exploitation forestière représentant 25% du secteur.

Sur le plan international, le Canada demeure le sixième producteur de bois rond, fournissant près de 6% de la production mondiale³.

1 Indices des prix de l'industrie - no 62-011 au catalogue.

2 Idem.

3 Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture.

Text Table I.
Tableau explicatif I.

PROVINCIAL SHIPMENTS
LIVRAISONS PROVINCIALES

	1990	
	Shipments/Livraisons	
	(\$ million)	%
British Columbia/Colombie-Britannique	4,017.3	49.5
Quebec	1,649.3	20.3
Ontario	1,168.4	14.4
New Brunswick/Nouveau Brunswick	557.9	6.9
Other Provinces & Territories/ Autres Provinces & Territoires	720.5	8.9
Total	8,113.8	100.0

Chart 1

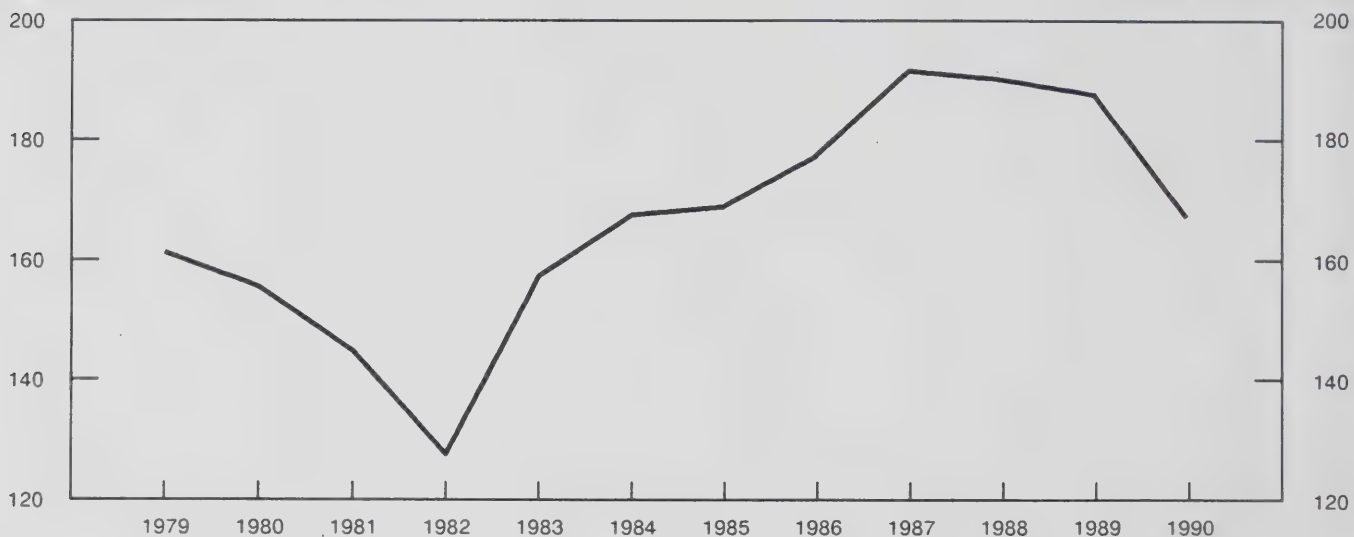
Graphique 1

Round Wood Production Estimates

Estimations de la production de bois ronds

Millions of cubic metres

Millions de mètres cubes



**For Further Reading
Selected Publications from
Statistics Canada on Manufacturing**

**Lectures suggérées
Choisies parmi les publications de
Statistique Canada sur l'industrie
manufacturière**

Catalogue

Monthly Publications

Monthly Survey of Manufacturing 31-001

Publications mensuelles

Enquête mensuelle sur les industries
manufacturières

Annual Publications

Manufacturing Industries of Canada:
National and Provincial Areas 31-203

Publications annuelles

Industries manufacturières du Canada:
niveaux national et provincial

Products Shipped by Canadian Manufac-
turers 31-211

Produits livrés par les fabricants
canadiens

Consumption of Containers and Other
Packaging Supplies by the Manufac-
turing Industries 31-212

Consommation de contenants et autres
matières d'emballage, par industrie
manufacturière

Occasional Publications

Industrial Organization and Concen-
tration in the Manufacturing, Mining
and Logging Industries 31-402

Hors série

Organisation des industries et con-
centration dans le secteur de la
fabrication, des mines et de
l'abattage

Destination of Shipments of Manufac-
turers, 1984 31-530

Destination des livraisons des manu-
facturiers, 1984

To order a publication you may telephone
1-613-951-7277 or use facsimile number
1-613-951-1584. For toll free in Canada
only telephone 1-800-267-6677. When
ordering by telephone or facsimile a
written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner
au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télé-
copieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais,
au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est
pas nécessaire de nous faire parvenir une con-
firmation pour une commande faite par téléphone
ou télécopieur.

Table 1
Principal StatisticsTableau 1
Statistiques principales

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total Activity - Activité totale			
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée	
		Number Nombre	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires		
			millions of dollars millions de dollars						millions of dollars millions de dollars			
1989												
Nfld. - T.-N.	109	889	26.9	4.0	68.2	132.0	60.3	49	1,023	33.1	60.1	
P.E.I. - I.-P.-É.	11	31	0.7	0.1	0.5	2.0	1.5	9	31	0.7	1.5	
N.S. - N.-É.	349	1,051	26.9	3.7	122.6	203.9	79.0	273	1,316	35.5	81.1	
N.B.	929	3,396	87.1	18.2	327.8	603.4	255.5	776	3,863	102.3	255.9	
Qué.	2,903	11,535	360.7	79.4	885.6	1,732.9	820.1	2,107	12,751	409.5	825.0	
Ont.	1,809	6,836	247.4	49.8	738.3	1,290.5	511.6	1,437	7,756	287.6	524.9	
Man.	169	353	11.4	1.8	45.2	72.9	23.3	147	432	14.8	22.7	
Sask.	174	334	11.4	5.1	80.2	122.4	36.6	120	374	13.4	36.4	
Alta. - Alb.	353	1,197	44.4	8.1	90.7	183.9	87.3	225	1,304	49.6	87.1	
B.C. - C.-B.												
Interior - Intérieure	2,326	8,536	314.7	68.4	1,300.4	2,074.8	711.9	1,299	8,969	335.7	711.6	
Coastal - Côtière	1,475	10,294	424.8	62.7	1,180.8	2,276.9	1,043.5	822	11,347	476.8	1,050.3	
Yuk./NW.T. - Yuk./T.N.-O.	11	19	0.4	0.1	0.5	1.4	0.8	8	19	0.4	0.8	
Canada	10,618	44,471	1,556.8	301.4	4,840.8	8,696.8	3,631.3	7,272	49,185	1,759.4	3,657.5	
1990												
Nfld. - T.-N.	100	899	28.2	4.4	74.1	135.9	58.9	38	1,031	34.4	59.6	
P.E.I. - I.-P.-É.	15	34	0.7	0.1	0.8	2.6	1.9	12	35	0.7	1.9	
N.S. - N.-É.	305	990	25.5	3.6	113.9	196.2	78.3	228	1,238	34.4	81.7	
N.B.	787	2,829	75.8	16.4	313.3	557.9	230.8	637	3,271	90.5	230.1	
Qué.	2,070	10,341	332.6	69.9	856.9	1,649.3	699.0	1,287	11,464	382.8	704.0	
Ont.	1,367	5,620	212.8	46.5	691.1	1,168.4	432.4	1,005	6,485	253.0	447.6	
Man.	137	373	12.7	2.0	48.0	78.9	28.0	112	457	16.6	27.4	
Sask.	131	284	9.7	3.8	66.0	102.6	32.7	81	322	11.9	32.6	
Alta. - Alb.	276	1,246	47.5	8.6	102.0	203.4	90.6	151	1,367	53.6	87.7	
B.C. - C.-B.												
Interior - Intérieure	1,996	7,554	291.7	65.1	1,268.9	1,979.6	645.6	1,016	8,016	315.0	642.9	
Coastal - Côtière	1,255	9,062	386.6	62.5	1,074.7	2,038.1	878.5	631	10,090	439.6	881.3	
Yuk./NW.T. - Yuk./T.N.-O.	8	10	0.2	0.1	0.3	0.9	0.6	6	10	0.2	0.6	
Canada	8,447	39,242	1,424.1	283.0	4,610.0	8,113.8	3,177.2	5,204	43,786	1,632.7	3,197.4	
Percentage Change: / Taux de Variation:												
1990/1989	-20.4	-11.8	-8.5	-6.1	-4.8	-6.7	-12.5	-28.4	-11.0	-7.2	-12.6	

Table 2
Inventories, 1990

Tableau 2
Stocks, 1990

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Product or materials purchased for resale - Activité non-manufacturière - Produits ou matières achetées pour la vente
	Materials, supplies, etc - Matières, fournitures, etc.	Good in, process - Produits en cours	Finished products - Produits finis	Total	
	millions of dollars - millions de dollars				
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	3.4	--	x	x	--
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	--	--	x	x	--
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1.0	--	3.4	4.4	--
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	9.7	--	26.0	35.7	--
Quebec - Québec	33.3	--	264.3	297.7	--
Ontario	28.5	--	112.2	140.8	--
Manitoba	0.9	--	x	x	--
Saskatchewan	0.4	--	x	x	--
Alberta	3.2	--	20.1	23.4	--
British Columbia - Colombie-Britannique	71.4	--	236.8	308.3	41.1
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	--	--	--	--	--
Canada	152.4	--	690.1	842.5	41.1
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	3.0	--	x	x	--
Prince Edward Island - Ile-du-Prince-Édouard	--	--	x	x	--
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1.3	--	2.8	4.2	--
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	9.1	--	28.6	37.8	--
Quebec - Québec	30.5	--	240.9	271.4	--
Ontario	23.9	--	114.0	137.9	--
Manitoba	1.1	--	x	x	--
Saskatchewan	0.3	--	x	x	--
Alberta	3.1	--	17.9	21.1	--
British Columbia - Colombie-Britannique	59.5	--	214.5	274.0	38.0
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	--	--	--	--	--
Canada	132.2	--	646.6	778.8	38.1

**Major Group 4
Logging Industry**

Canada

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Canada

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4401.21 Chips, particles, of coniferous wood Copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	10	750 633	46.2	13	810 500	58.6
4401.22 Chips, particles, of non-coniferous wood Copeaux, particules, de bois s/q de conifères	041	Tonne (od - sf)	6	256 958	16.7	10	320 132	20.0
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041		242	..	4,637.5	238	..	4,224.9
4403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	26	84 272e	7.6e	25	113 482	10.8
4403.20.2 Piles, bolts, fence posts (unpointed or unsplit), squared timbers, coniferous Pieux, billots, poteaux de clôture (non appointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041	m³ (logs - billes)	13	x	x	7	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	96	33 430 298	1,378.1	88	28 433 361	1,241.7
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	115	17 372 083	665.2	121	16 025 073	641.0
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	74	10 198 070e	382.3e	84	6 669 720	263.7
4403.20.6 Logs, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	110	12 759 875	657.7	111	11 657 412	607.5
4403.20.7 Logs, cedar Billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	88	5 099 239	343.2	87	4 434 649	286.4
4403.20.8 Logs, Douglas fir Billes, de sapins de Douglas	041	m³ (logs - billes)	74	x	x	74	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041		59	..	884.4	64	..	867.3
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, s/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	75	7 664 583	276.0	71	7 665 707	283.3
4403.91 Logs, oak Billes, de chênes	041	m³ (logs - billes)	8	44 064E	2.2E	3	x	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Canada

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Canada

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.92 Logs, beech Billes, de hêtres	041	m³ (logs - billes)	9	25 833E	1.3E	9	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, s/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	41	5 866 372	205.6	44	6 123 885	223.2
4403.99.6 Logs, birch Billes, de bouleaux	041	m³ (logs - billes)	23	241 334e	10.0E	20	254 230e	11.5e
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érables	041	m³ (logs - billes)	20	553 133E	20.9E	20	461 137e	21.7
4403.99.8 Logs, poplar, aspen and cottonwood Billes, de peupliers, trembles et cotonniers	041	m³ (logs - billes)	25	499 820	14.3	21	677 487	20.6
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, s/ q de conifères, n.d.e.	041	m³ (logs - billes)	20	434 027E	21.8E	17	125 846	4.9
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.e.	041		16	..	x	18	..	12.6
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		246	...	4,986.2	251	...	4,599.4
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		32	...	58.1	43	...	62.8
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		38	...	22.7	41	...	19.3
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		44	...	12.2	31	...	12.6
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		38	...	7.4	37	...	8.0
Adjustment 1 Rectification 1	041		25	...	x	40	...	-49.3

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Canada

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Canada

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		10,369	...	3,653.3	8,193	...	3,461.1
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done ² Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté ²	041		10,618	...	8,696.8	8,447	...	8,113.8

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Canada

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Canada

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		233	...	1,392.9	240	...	1,276.1
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		223	...	283.6	219	...	254.9
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		203	...	1,131.2	201	...	1,011.5
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		205	...	546.6	192	...	496.9
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		27	...	-1.0	20	...	0.6
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		10,341	...	1,487.5	8,192	...	1,570.0
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		10,590	...	4,840.8	8,446	...	4,610.0

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Canada

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Canada

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		124	..	881.6	136	..	803.7
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	61	13 861 958	450.3	60	11 098 452	398.4
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	71	7 446 722e	269.1	81	6 925 038	258.8
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, n/q de conifères	041	m³	27	4 161 392	139.0	30	3 793 717	125.9
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, n/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	13	664 057e	23.2e	19	641 283e	20.6
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		233	...	1,392.9	240	...	1,276.1
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		223	...	511.3	223	...	472.4

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

- 1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.
- 2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures, Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)
- 3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.
- 4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality");
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données");

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Table 6

Estimates of Total Forest Production, by Products
and by Provinces, 1989 and 1990

1980 SIC 0410 - Logging Industry

Tableau 6

Estimations de la production forestière totale, par produit et
par province, 1989 et 1990

1980 CTI 0410 - Exploitation forestière

	1989			1990		
	Softwoods	Hardwoods	Total	Softwoods	Hardwoods	Total
	Bois résineux	Bois feuillus		Bois résineux	Bois feuillus	
	thousands of cubic metres ¹					
	milliers de mètres cubes ¹					
Canada:						
Logs and bolts ² - Billes et billots ²	131 817r	6 284	138 101r	118 646	5 155	123 801
Pulpwood ³ - Bois à pâte ³	35 442r	5 791	41 233r	30 257	6 020	36 277
Fuelwood - Bois de chauffage	1 413	4 729	6 142	1 113	5 118	6 231
Miscellaneous round wood ⁵ - Bois ronds divers ⁵	2 282	(4)	2 282	657	(4)	657
TOTAL	170 954r	16 804	187 758r	150 673	16 293	166 966
Newfoundland - Terre-Neuve:						
Logs and bolts - Billes et billots	291	3	294	214	10	224
Pulpwood - Bois à pâte	1 917	-	1 917	2 113	-	2 113
Fuelwood - Bois de chauffage	257	53	310	322	122	444
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	14	(4)	14	-	-	-
TOTAL	2 479	56	2 535	2 649	132	2 781
Prince Edward Island - Île-du- Prince-Édouard:						
Logs and bolts - Billes et billots	77	-	77	108	2	110
Pulpwood - Bois à pâte	59	-	59	65	-	65
Fuelwood - Bois de chauffage	-	307	307	75	177	252
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	17	(4)	17	12	(4)	12
TOTAL	153	307	460	260	179	439
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse:						
Logs and bolts - Billes et billots	1 087	48	1 135	1 207	75	1 282
Pulpwood - Bois à pâte	2 495	275	2 770	2 433	322	2 755
Fuelwood - Bois de chauffage	51	276	327	152	425	577
TOTAL	3 633	599	4 232	3 792	822	4 614
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:						
Logs and bolts - Billes et billots	3 337r	184	3 521r	3 857	223	4 080
Pulpwood - Bois à pâte	4 191r	1 506	5 697r	3 272	1 448	4 720
Fuelwood - Bois de chauffage	-	63	63	-	23	23
TOTAL	7 528	1 753	9 281	7 129	1 694	8 823
Québec:						
Logs and bolts - Billes et billots	18 811r	1 525	20 336r	16 064	1 222	17 286
Pulpwood - Bois à pâte	11 129r	1 414	12 543r	9 315	970	10 285
Fuelwood - Bois de chauffage	451	2 055	2 506	-	2 300	2 300
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	807	(4)	807	235	(4)	235
TOTAL	31 198r	4 994	36 192r	25 614	4 492	30 106
Ontario:						
Logs and bolts - Billes et billots	9 511	3 090	12 601	7 963	2 117	10 080
Pulpwood - Bois à pâte	12 987	1 797	14 784	10 224	1 528	11 752
Fuelwood - Bois de chauffage	349	1 891	2 240	347	1 964	2 311
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	17	(4)	17	20	(4)	20
TOTAL	22 864	6 778	29 642	18 554	5 609	24 163

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 6

Estimates of Total Forest Production, by Products
and by Provinces, 1989 and 1990 - Concluded

1980 SIC 0410 - Logging Industry

Tableau 6

Estimations de la production forestière totale, par produit et
par province, 1989 et 1990 - fin

1980 CTI 0410 - Exploitation forestière

	1989			1990		
	Softwoods Bois résineux	Hardwoods Bois feuillus	Total	Softwoods Bois résineux	Hardwoods Bois feuillus	Total
	thousands of cubic metres ¹					
	milliers de mètres cubes ¹					
Manitoba:						
Logs and bolts - Billes et billots	635	84	719	589	42	631
Pulpwood - Bois à pâte	956	37	993	769	27	796
Fuelwood - Bois de chauffage	92	(1)	92	70	38	108
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	44	(4)	44	27	(4)	27
TOTAL	1 727	121	1 848	1 455	107	1 562
Saskatchewan:						
Logs and bolts - Billes et billots	1 476	4	1 480	1 249	159	1 408
Pulpwood - Bois à pâte	544	473	1 017	540	640	1 180
Fuelwood - Bois de chauffage	110	67	177	66	48	114
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	1 011	(4)	1 011	56	(4)	56
TOTAL	3 141	544	3 685	1 911	847	2 758
Alberta:						
Logs and bolts - Billes et billots	9 427	1 346	10 773	9 301	1 305	10 606
Pulpwood - Bois à pâte	1 164	289	1 453	1 526	1 085	2 611
Fuelwood - Bois de chauffage	24	17	41	20	20	40
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	26	(4)	26	24	(4)	24
TOTAL	10 641	1 652	12 293	10 871	2 410	13 281
British Columbia Coast ⁶ - Colombie- Britannique Côte ⁶ :						
Logs and bolts ² - Billes et billots ²	29 745	(4)	29 745	25 049	(4)	25 049
Miscellaneous round wood ⁵ - Bois ronds divers ⁵	195	(4)	195	160	(4)	160
TOTAL	29 940	(4)	29 940	25 209	(4)	25 209
British Columbia Interior ⁶ - Colombie- Britannique Intérieur ⁶ :						
Logs and bolts ² - Billes et billots ²	57 325	(4)	57 325	52 984	(4)	52 984
Miscellaneous round wood ⁵ - Bois ronds divers ⁵	149	(4)	149	123	(4)	123
TOTAL	57 474	(4)	57 474	53 107	(4)	53 107
British Columbia ⁶ - Total - Colombie- Britannique ⁶ :						
Logs and bolts ² - Billes et billots ²	87 070	(4)	87 070	78 033	(4)	78 033
Miscellaneous round wood ⁵ - Bois ronds divers ⁵	344	(4)	344	283	(4)	283
TOTAL	87 414	(4)	87 414	78 316	(4)	78 316
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest:						
Logs and bolts - Billes et billots	95	(4)	95	61	(4)	61
Fuelwood - Bois de chauffage	79	-	79	61	1	62
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	2	(4)	2	-	-	-
TOTAL	176	(4)	176	122	1	123

¹ A cubic metre is equal to 35 315 cubic feet of solid wood. - Un mètre cube équivaut à 35 315 pieds cubes de bois solide.² Includes some pulpwood. - Y compris du bois à pâte.³ Softwood pulpwood includes some hardwood pulpwood. - Le bois à pâte de bois résineux inclus du bois à pâte de bois feuillus.⁴ Included with softwood. - Compris sous bois résineux.⁵ Includes some fuelwood. - Y compris du bois de chauffage.⁶ Source: Forest Service of British Columbia. - Source: Service Forestier de la Colombie-Britannique.

**Major Group 4
Logging Industry**

Newfoundland

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Terre-Neuve

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4401.21 Chips, particles, of coniferous wood Copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	1	x	x	-	-	-
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m ³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m ³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	x
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m ³ (logs - billes)	-	-	-	2	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m ³ (logs - billes)	-	-	-	2	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		2	...	x	4	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		-	...	-	1	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huiles; transport du personnel	041		-	...	-	2	...	x
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		1	...	x	-	...	-
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		1	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		107	...	x	95	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		109	...	132.0	100	...	135.9

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Newfoundland

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Terre-Neuve

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		# 2	 ...	\$'000,000 x	# 4	 ...	\$'000,000 18.2
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		2	...	x	5	...	x
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		1	...	x	1	...	x
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		1	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		106	...	x	95	...	23.7
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		108	...	68.2	100	...	74.1

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Newfoundland

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Terre-Neuve

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041	m ³	1	x	x	2	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m ³	1	x	x	1	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, n/q de conifères	041	m ³	-	-	-	1	x	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		2	...	x	4	...	18.2
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		2	...	x	3	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality");
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "x" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "x" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

**Major Group 4
Logging Industry**

Prince Edward Island

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Île-du-Prince-Édouard

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m ³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		-	...	-	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		11	...	2.0E	14	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		11	...	2.0E	15	...	2.6E
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Major Group 4
Logging Industry

Prince Edward Island

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Ile-du-Prince-Édouard

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		-	...	-	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		11	...	0.5e	14	...	x
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		11	...	0.5e	15	...	0.8E

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Prince Edward Island

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Île-du-Prince-Édouard

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041	m ³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		-	...	-	1	...	x
<p>Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.</p>								

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality");
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Nova Scotia

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouvelle-Écosse

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4401.21 Chips, particles, of coniferous wood Copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	1	x	x	1	x	x
4401.22 Chips, particles, of non-coniferous wood Copeaux, particules, de bois a/q de conifères	041	Tonne (od - sf)	-	-	-	1	x	x
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041		4	..	106.3	5	..	99.5
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	5	x	x
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	x
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.20.6 Logs, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³	1	x	x	1	x	x
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	5	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	5	x	x
4403.99.6 Logs, birch Billes, de bouleaux	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érables	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	-	-	-
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	2	x	x
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		2	..	x	4	..	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Nova Scotia

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Nouvelle-Écosse

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		4	...	x	6	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		1	...	x	2	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		1	...	x	-	...	-
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		2	...	x	3	...	x
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		-	...	-	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		345	...	x	299	...	63.3e
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		349	...	203.9	305	...	196.2

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry
Nova Scotia

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Standard Classification of Goods
Classification type des biens

Code
Description

SIC
CTI

Unit of
measure

Unité de
mesure

1989

Establish-
ments
Établisse-
ments

Quantity
Quantité

Value
Valeur

1990

Establish-
ments
Établisse-
ments

Quantity
Quantité

Value
Valeur

			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		4	...	45.2	6	...	42.0
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		3	...	x	5	...	2.2
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		4	...	30.1	4	...	27.9
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		3	...	25.8	4	...	22.1
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		1	...	x	-	...	-
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		345	...	19.6	299	...	19.6
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		349	...	122.6	305	...	113.9

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière
Nouvelle-Écosse

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Major Group 4
Logging Industry

Nova Scotia

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouvelle-Écosse

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		4	..	43.1	6	..	40.0
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m ³	4	x	x	4	1 850 979	37.1
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, n/q de conifères	041	m ³	2	x	x	4	50 748	1.7e
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, n/ q de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		4	...	45.2	6	...	42.0
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		3	...	2.0	4	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

- 1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.
- 2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)
- 3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.
- 4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "M" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "M" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

**Major Group 4
Logging Industry**

New Brunswick

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Nouveau-Brunswick

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4401.21 Chips, particles, of coniferous wood Copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	2	x	x	2	x	x
4401.22 Chips, particles, of non-coniferous wood Copeaux, particules, de bois a/q de conifères	041	Tonne (od - sf)	3	x	x	3	x	x
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	10	9 575 014	336.8	14	7 353 638	287.1
4403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	8	5 494 427	189.1	11	3 958 918e	159.4
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	8	x	x	8	x	x
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	4	x	x
4403.20.6 Logs, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	3	x	x
4403.20.7 Logs, cedar Billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	3	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.s.	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	6	x	x
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	6	x	x	11	x	x
4403.92 Logs, beech Billes, de hêtres	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	2	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	5	x	x	9	1 305 253	54.7
4403.99.6 Logs, birch Billes, de bouleaux	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	3	x	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

New Brunswick

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Nouveau-Brunswick

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érables	041	m ³ (logs - billes)	3	x	x	5	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	2	x	x	3	x	x
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		3	..	x	-	-	-
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		10	...	414.6	14	...	378.4
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		4	...	x	6	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		3	...	x	5	...	x
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		4	...	x	6	...	x
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		2	...	x	3	...	x
Adjustment Rectification	041		1	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		918	...	176.8e	773	...	161.0e
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		929	...	603.4	787	...	557.9

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

New Brunswick

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Nouveau-Brunswick

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		10	...	160.1	13	...	147.4
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		11	...	x	13	...	15.5
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		7	...	60.4	9	...	57.7
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		9	...	31.7	10	...	x
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		2	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		918	...	61.2	773	...	61.3
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		929	...	327.8	787	...	313.3
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Major Group 4
Logging Industry

New Brunswick

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouveau-Brunswick

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		9	..	119.7	12	..	108.2
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	6	1 919 886	62.9	9	1 371 847	54.3
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	4	405 485	15.4	6	323 733	12.4
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	4	927 796e	35.1	7	934 964	34.5
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	3	278 883	6.3	5	289 789e	7.0
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		10	...	160.1	13	...	147.4
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		9	...	40.4	12	...	39.2

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality");
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "M" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "M" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Quebec

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Québec

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4401.21 Chips, particles, of coniferous wood Copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	2	x	x	4	x	x
4401.22 Chips, particles, of non-coniferous wood Copeaux, particules, de bois a/q de conifères	041	Tonne (od - sf)	2	x	x	3	x	x
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041		56	..	767.1	46	..	751.2
4403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	8	x	x	6	x	x
4403.20.2 Piles, bolts, fence posts (unpointed or unsplit), squared timbers, coniferous Pieux, billots, poteaux de clôture (non appointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041	m³ (logs - billes)	9	x	x	5	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	32	9 103 823	420.8	25	8 123 672	403.5
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	19	5 199 927	159.6	19	5 703 881	210.0
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	18	x	x	16	x	x
4403.20.6 Logs, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	7	221 987	6.4	7	221 241	9.0
4403.20.7 Logs, cedar Billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	5	x	x	3	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041		9	..	x	8	..	43.9
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	35	2 916 079	102.5	27	2 397 783	92.5
4403.91 Logs, oak Billes, de chênes	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	1	x	x
4403.92 Logs, beech Billes, de hêtres	041	m³ (logs - billes)	5	x	x	5	x	x
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

**Major Group 4
Logging Industry**

Quebec

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Québec

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m ³ (logs - billes)	17	1 896 256	66.8	14	1 628 664	61.7
4403.99.6 Logs, birch Billes, de bouleaux	041	m ³ (logs - billes)	14	x	x	11	245 712e	11.0e
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érables	041	m ³ (logs - billes)	10	x	x	9	259 924	12.1
4403.99.8 Logs, poplar, aspen and cottonwood Billes, de peupliers, trembles et cotonniers	041	m ³ (logs - billes)	12	247 131e	4.5e	10	170 890	3.5
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	10	222 662E	11.5E	6	75 369	3.1
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		59	...	x	49	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		7	...	x	6	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		18	...	11.7	16	...	11.0
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		11	...	0.9E	5	...	x
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		9	...	2.3e	8	...	1.5
Adjustment Rectification	041		4	...	x	5	...	-12.7
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		2,844	...	838.4	2,021	...	789.3

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Quebec

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Québec

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		2,903	...	1,732.9	2,070	...	1,649.3

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Quebec

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Québec

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		55	...	287.1	47	...	267.6
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		52	...	43.3	43	...	40.8
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		39	...	166.7e	35	...	143.9
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		38	...	53.8e	33	...	39.4
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		6	...	-0.2	5	...	0.3
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		2,837	...	334.9	2,021	...	364.8
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		2,896	...	885.6	2,070	...	856.9

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Quebec

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Québec

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		24	..	208.1	27	..	203.7
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	16	3 371 257	140.5	18	3 081 670	140.4
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	8	308 409	11.8	11	332 130	12.9
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	11	1 455 676	49.2	10	1 203 506	43.4
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	5	204 983E	6.5E	6	177 722	7.0
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		55	...	287.1	47	...	267.6
Payments for stumpage royalties Paielements pour redevances de droits de coupe	041		52	...	79.0	44	...	64.0

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rebais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "M" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "M" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Ontario

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Ontario

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4401.21 Chips, particles, of coniferous wood Copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	1	x	x	3	x	x
4401.22 Chips, particles, of non-coniferous wood Copeaux, particules, de bois a/q de conifères	041	Tonne (od - sf)	1	x	x	3	x	x
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	40	..	751.8	34	13 437 443	574.6
4403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	x
4403.20.2 Piles, bolts, fence posts (unpointed or unsplit), squared timbers, coniferous Pieux, billots, poteaux de clôture (non appointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	-	-	-
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	19	9 239 479	429.5	16	7 979 673	361.4
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	20	2 897 667	113.8	22	2 277 332	82.6
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	18	3 223 777	138.6	18	1 828 361	78.7
4403.20.6 Logs, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	6	x	x	5	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	10	..	x	6	1 326 790e	50.7e
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	17	x	x	20	2 922 753	106.2
4403.91 Logs, oak Billes, de chênes	041	m³ (logs - billes)	5	x	x	2	x	x
4403.92 Logs, beech Billes, de hêtres	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	2	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	11	2 156 421	72.0	10	2 209 773	79.5

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Ontario

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Ontario

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.99.6 Logs, birch Billes, de bouleaux	041	m ³ (logs - billes)	7	46 538E	2.3E	5	x	x
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érables	041	m ³ (logs - billes)	5	212 784E	9.4E	6	x	x
4403.99.8 Logs, poplar, aspen and cottonwood Billes, de peupliers, trembles et cotonniers	041	m ³ (logs - billes)	8	247 885	9.7	10	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	3	x	x	4	x	x
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	1	..	x	1	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		41	...	x	37	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		8	...	19.7e	7	...	17.0
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		10	...	9.5	8	...	3.8E
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		10	...	4.0	9	...	6.8
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		9	...	1.8	8	...	2.6
Adjustment Rectification	041		3	...	x	4	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,767	...	412.1e	1,329	...	457.9

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Ontario

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Ontario

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		# 1,809	\$'000,000 ... 1,290.5	\$'000,000 1,168.4	# 1,367	\$'000,000 ...	\$'000,000 1,168.4

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Ontario

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Ontario

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
Code Description								
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		38	...	261.7	37	...	227.6
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		35	...	59.3	28	...	48.6
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		32	...	167.7	27	...	108.0
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		30	...	85.7	23	...	55.3
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		3	...	--	4	...	0.1
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,764	...	164.0	1,329	...	252.1
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, conteneurs, fournitures et travail exécuté	041		1,806	...	738.3	1,367	...	691.1

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Ontario

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Ontario

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		25	..	192.8	22	..	174.1
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	15	2 695 381	91.0	11	2 298 481	77.0
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	11	1 135 333E	40.1E	10	1 351 076	47.6
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	8	1 608 490	51.2	6	1 449 878	43.1
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	5	180 191E	10.4E	5	171 243E	6.4E
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		38	...	261.7	37	...	227.0
Payments for stumpage royalties Paielements pour redevances de droits de coupe	041		38	...	68.9	36	...	52.9

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures, Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

5 Components may not add to totals due to rounding.
5 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Manitoba

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Manitoba

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m ³ (logs - billes)	2	x	x	6	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m ³ (logs - billes)	1	x	x	4	x	x
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m ³ (logs - billes)	1	x	x	2	x	x
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m ³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		2	...	x	6	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		1	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		167	...	x	131	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		169	...	72.9	137	...	78.9

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Manitoba

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Manitoba

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		2	...	x	6	...	23.5
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		2	...	x	5	...	1.0
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		1	...	x	3	...	9.0
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		2	...	x	3	...	7.8
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		1	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		167	...	x	131	...	x
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		169	...	45.2	137	...	48.0

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Manitoba

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Manitoba

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code								
Description								
44.03			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041	m³	2	x	x	5	..	22.1
4403.20.3								
Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	2	x	x	4	600 587	22.1
4403.20.9								
Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		2	...	x	6	...	23.5
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		2	...	x	4	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality");
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données");

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Saskatchewan

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Saskatchewan

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	2	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	x
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	1	x	x
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		3	...	x	2	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		-	...	-	1	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		-	...	-	1	...	x
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		1	...	x	-	...	-
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		171	...	x	129	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		174	...	122.4	131	...	102.6

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Saskatchewan

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Saskatchewan

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		# 3	\$'000,000 ...	12.4	# 2	\$'000,000 ...	x
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		2	...	x	2	...	x
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		3	...	x	2	...	x
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		1	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		171	...	21.3E	129	...	x
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		174	...	80.2	131	...	66.0

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Saskatchewan

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Saskatchewan

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		1	..	x	1	..	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	1	x	x	1	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	1	x	x	1	x	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		3	...	12.4	2	...	x
Payments for stumpage royalties Palements pour redevances de droits de coupe	041		3	...	x	2	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Alberta

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Alberta

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	5	x	x	8	2 949 590	88.9
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	x
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	5	x	x
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	3	1 428 976	36.0	3	x	x
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041	m³ (sawn - scié)	-	-	-	1	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		5	...	x	9	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		348	...	x	267	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		353	...	183.9	276	...	203.4

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Alberta

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Alberta

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		5	...	9.7	9	...	7.9
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		5	...	x	8	...	10.8
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		5	...	15.6	8	...	18.6
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		5	...	20.2	7	...	23.1
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		1	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		348	...	39.0	267	...	x
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		353	...	90.7	276	...	102.0

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Alberta

**Table 5
Materials and Supplies Used**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Alberta

**Tableau 5
Matières et fournitures utilisées**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		3	..	6.9	7	..	3.7
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	1	x	x	1	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.s.	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	7	170 251	3.6
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, s/q de conifères	041	m³	1	x	x	1	x	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		5	...	9.7	9	...	7.9
Payments for stumpage royalties Paielements pour redevances de droits de coupe	041		5	...	2.7e	8	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

**Major Group 4
Logging Industry**

British Columbia

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Colombie-Britannique

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4401.21 Chips, particles, of coniferous wood Copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	3	x	x	3	x	x
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041		120	..	2,410.5	121	..	2,234.3
4403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	16	x	x	16	x	x
4403.20.2 Piles, bolts, fence posts (unpointed or unsplit), squared timbers, coniferous Pieux, billots, poteaux de clôture (non appointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	2	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	26	2 692 630	97.3	21	2 087 348	74.0
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	62	6 123 760	287.5	62	5 061 496	245.2
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	34	3 693 331e	130.1e	43	3 300 581	120.5
4403.20.6 Logs, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	95	12 469 653	649.0	95	11 386 790	596.7
4403.20.7 Logs, cedar Billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	81	5 059 536	342.3	81	4 412 184	285.8
4403.20.8 Logs, Douglas fir Billes, de sapins de Douglas	041	m³ (logs - billes)	74	x	x	74	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041		31	..	612.3	39	..	640.4
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	11	97 752e	2.8e	3	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	2	x	x
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érables	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	-	-	-

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

British Columbia

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Colombie-Britannique

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.99.8 Logs, poplar, aspen and cottonwood Billes, de peupliers, trembles et cottonniers	041	m ³ (logs - billes)	5	4 804	0.2	1	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, n/	041	m ³ (logs - billes)	4	x	x	1	x	x
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		10	..	x	12	..	1.4
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		120	...	x	123	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		12	...	8.8	20	...	14.6
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		5	...	0.1	8	...	x
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		15	...	x	8	...	x
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		17	...	2.5	18	...	x
Adjustment Rectification	041		17	...	x	30	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		3,680	...	1,928.7	3,127	...	1,766.9
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		3,801	...	4,351.6	3,251	...	4,017.7

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

British Columbia

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Colombie-Britannique

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments	Quantity	Value	Establish- ments	Quantity	Value
Code Description			Établis- sements	Quantité	Valeur	Établis- sements	Quantité	Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		114	...	573.4	115	...	530.8
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		111	...	154.1	110	...	132.2
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		111	...	626.1	112	...	592.1
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		116	...	310.2	110	...	301.8
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		13	...	-0.7	8	...	0.3
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		3,663	...	818.1	3,126	...	786.4
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		3,784	...	2,481.2	3,250	...	2,343.7

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

British Columbia

**Table 5
Materials and Supplies Used**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Colombie-Britannique

**Tableau 5
Matières et fournitures utilisées**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		55	..	261.3	53	..	226.4
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m ³	15	2 052 182e	67.6	11	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	43	5 234 107e	193.7	44	4 704 463	180.8
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		114	...	573.4	115	...	530.8
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		109	...	312.2	110	...	304.6

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rebais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures, Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "x" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "x" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

**Major Group 4
Logging Industry**

British Columbia (Interior)

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Colombie-Britannique (Intérieure)

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041		37	..	976.6	38	..	956.2
4403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m ³ (logs - billes)	8	x	x	6	x	x
4403.20.2 Piles, bolts, fence posts (unpointed or unsplit), squared timbers, coniferous Pieux, billots, poteaux de clôture (non appointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041	m ³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m ³ (logs - billes)	3	x	x	4	x	x
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m ³ (logs - billes)	19	4 840 823	186.8	21	4 194 351	170.4
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m ³ (logs - billes)	19	3 680 202e	129.3e	22	3 285 643	119.6
4403.20.6 Logs, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m ³ (logs - billes)	21	3 175 835	128.3	22	2 915 249	129.1
4403.20.7 Logs, cedar Billes, de cèdres	041	m ³ (logs - billes)	14	609 295	28.1e	17	479 120	24.4
4403.20.8 Logs, Douglas fir Billes, de sapins de Douglas	041	m ³ (logs - billes)	18	x	x	22	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041		21	..	x	24	..	403.7
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m ³ (logs - billes)	4	x	x	1	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m ³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99.8 Logs, poplar, aspen and cottonwood Billes, de peupliers, trembles et cotonniers	041	m ³ (logs - billes)	2	x	x	-	-	-
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	1	x	x	-	-	-
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Interior)

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Intérieure)

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.s.	041		3	..	x	3	..	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		37	...	x	40	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		5	...	x	6	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		1	...	x	3	...	x
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		3	...	x	2	...	x
Adjustment Rectification	041		1	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		2,288	...	x	1,956	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		2,326	...	2,074.8	1,996	...	1,979.6

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

British Columbia (Interior)

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Colombie-Britannique (Intérieure)

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		35	...	333.3	35	...	312.7
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		32	...	26.7	31	...	24.5
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		36	...	319.6	37	...	297.8
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		36	...	158.5	32	...	168.3
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		4	...	-0.3	2	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		2,278	...	462.5	1,955	...	x
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		2,316	...	1,300.4	1,995	...	1,268.9

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Interior)

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Intérieure)

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		22	..	185.9	27	..	174.9
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	7	1 966 888e	63.7	5	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	16	3 000 615	122.2	23	3 342 604	130.5
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		35	...	333.3	35	...	312.7
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		33	...	147.3	33	...	137.8

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

- 1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.
- 2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)
- 3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.
- 4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality");
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Coastal)

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Côtier)

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4401.21 Chips, particles, of coniferous wood Copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	3	x	x	3	x	x
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041		83	..	1,433.9	83	..	1,278.1
4403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	8	x	x	10	x	x
4403.20.2 Piles, bolts, fence posts (unpointed or unsplit), squared timbers, coniferous Pieux, billots, poteaux de clôture (non appointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	1	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	23	x	x	17	x	x
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	43	1 282 937	100.7	41	867 145e	74.7
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	15	13 129	0.8	21	14 938	0.8
4403.20.6 Logs, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	74	9 293 818	520.7	73	8 471 541	467.6
4403.20.7 Logs, cedar Billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	67	4 450 241	314.2	64	3 933 064	261.4
4403.20.8 Logs, Douglas fir Billes, de sapins de Douglas	041	m³ (logs - billes)	56	x	x	52	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041		10	..	x	15	..	236.7
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	7	x	x	2	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	1	x	x
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érables	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	-	-	-

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

British Columbia (Coastal)

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Colombie-Britannique (Côtière)

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.99.8 Logs, poplar, aspen and cottonwood Billes, de peupliers, trembles et cotonniers	041	m ³ (logs - billes)	3	x	x	1	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, n/	041	m ³ (logs - billes)	3	x	x	1	x	x
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		7	..	x	9	..	1.2
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		83	...	x	83	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		7	...	x	14	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		4	...	x	5	...	x
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		15	...	x	8	...	x
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		14	...	x	16	...	x
Adjustment Rectification	041		16	...	x	29	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,392	...	x	1,171	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		1,475	...	2,276.9	1,255	...	2,038.1

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Coastal)

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Côtière)

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		79	...	240.2	80	...	218.1
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		79	...	127.4	79	...	107.9
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		75	...	306.4	75	...	294.3
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		80	...	151.7	78	...	133.5
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		9	...	-0.4	6	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,385	...	355.6	1,171	...	x
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		1,468	...	1,180.8	1,255	...	1,074.7
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Coastal)

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Côtière)

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		33	..	75.3e	26	..	51.5
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	8	85 294	3.9	6	23 553	1.1
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	27	2 233 492E	71.4e	21	1 361 859	50.3
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		79	...	240.2	80	...	218.1
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		76	...	164.8	77	...	166.6

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Territories

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Territoires

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		11	...	1.4	8	...	0.9E
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		11	...	1.4	8	...	0.9E

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Territories

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Territoires

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1989			1990		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		11	...	0.5	8	...	0.3E
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		11	...	0.5	8	...	0.3E
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Footnotes - Notes:

- 1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.
- 2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)
- 3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.
- 4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality");
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGE¹

SIC 411 -- CTI 411

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE

ABITIBI-PRICE INC, (GRAND FALLS DIV) (07)
BURT BROTHERS LIMITED, GRAND FALLS (01)
COMBONS LOGGING AND LUMBERING LTD, JACKSONS ARM WHITE BAY (01)
CORNER BROOK PULP & PAPER LTD, CORNER BROOK (07)
WESTERN LOGGING LTD, ROBINSONS (01)

PRINCE EDWARD ISLAND -- ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

MILL RIVER SILVICULTURE SERVICES LTD, ALBERTON (01)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

BOWATERS MERSEY PAPER CO LTD, LIVERPOOL (06)
HAYNE BROS CONTRACTING LTD, COUNTRY HARBOUR GUYSBOROUGH CO (02)
R A HOEG & SONS LTD, SOUTH HAMPTON (03)
R W HAYMAN LOGGING LIMITED, TATAMAGOUCHE (02)
SCOTT PAPER INTERNATIONAL INC, (NEW GLASGOW) (06)

STORA FOREST INDUSTRIES, PORT HAWKESBURY (06)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

ALVIDA ROBICHAUD LUMBER LTD, BAS NEGUAC (03)
CECIL J WATSON & SONS LTD, PERTH-ANDOVER (03)
FRASER INC, EDMUNDSTON (06)
FRASER INC (PLASTER ROCK DIV), EDMUNDSTON (06)
J D IRVING LTD, SAINT JOHN (07)

MIRAMICHI PULP & PAPER INC, NEWCASTLE (07)
NBIP FOREST PRODUCTS INC, DALHOUSIE (06)
RUSSELL & SWIM LTD, DOAKTOWN (05)
S R INDUSTRIES LTD, PLASTER ROCK (03)
ST CROIX PULPWOOD LTD, WOODLAND (05)

STONE CONSOLIDATED INC, BATHURST (06)
THE HEARST CORPORATION, ST MARTINS (01)
VALLEY FOREST PRODUCTS LTD, NACKAWIC (06)
W & R GILLESPIE LTD, HARVEY STATION (03)

QUEBEC -- QUÉBEC

ABITIBI-PRICE INC, (SAGUENAY LAC ST-JEAN) (07)
ABITIBI-PRICE INC, (DIVISION FORET - QUEBEC) (03)
ADELARD MOISAN LTEE, (ST RAYMOND) (02)
BARRETTE CHAPAIS LTEE, (CHAPAIS CONTE D'UNGAVA) (04)
BARRETTE-FORTIN LTEE, (FORT COULONGE) (04)

COMPAGNIE DE PAPIER QUEBEC & ONTARIO LTEE, (BAIE COMEAU) (07)
DAISHOMA INC, (FORESTVILLE) (07)
DOMTAR INC, LEBEL-SUR-QUEVILLON (06)
DOMTAR INC, (MISTASSINI) (06)
DOMTAR INC, (EAST ANGUS & WINDSOR) (04)

DOMTAR INC, (CHAUDIERE LIMIT) (04)
DOMTAR INC, (JACQUES CARTIER) (02)
DONOHUE INC, (SECTEUR COMTOIS - FORET) (04)
DONOHUE INC, CLERMONT CHARLEVOIX CO (05)
DONOHUE INC, (SECTEUR CHAMPNEUF FORET) (01)

DONOHUE INC, (SECTEUR SENNETERRE - FORET) (02)
DONOHUE ST FELICIE IN, (ST FELICIE IN) (06)
FELIX HUARD INC, LUCEVILLE CTE RIMOUSKI (04)
HOWARD BIENVENU INC, LA SARRE CTE ABITIBI OUEST (05)
INDUSTRIES DE PRESERVATION DU BOIS, (DIV C E GAUTHIER) (03)

INDUSTRIES JAMES MACLAREN INC, BUCKINGHAM (07)
INDUSTRIES JOHN LEWIS LIMITEE, MONTREAL (01)
J E THERRIEN INC, (LASARRE) (02)
KRUGER INC, BROMPTONVILLE (03)
LA COMPAGNIE COMMONWEALTH PLYWOOD LTEE, (BOIS PONTIAC-DES-JOACHIM) (03)

LA COMPAGNIE GASPESIA LTEE, (CHANDLER) (05)
LES ENTREPRISES FORESTIERES GASTON OUELLETTE INC, ST-CALIXTE NORD (01)
LES PLACAGES DE L'OUTAOUAIS INC, (GATINEAU) (03)
LES POTEAUX DE BOIS DE LA RIVIERE, MASSON (04)
LES PRODUITS FORESTIERS DOMTAR INC, (VAL DOR) (03)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE D'EFFECTIF¹

NBIP FOREST PRODUCTS INC, DALHOUSIE (05)
NORMICK PERRON INC, (BEATTYVILLE OPER. FORESTIERES) (02)
NORMICK PERRON INC, (LASARRE OPERATIONS FORESTIERES) (04)
NORMICK PERRON INC, (SENNETERRE OPER FORESTIERES) (03)
PRODUITS FORESTIERS CANADIAN PACIFIQUE LTEE, (ST MAURICE WOODLANDS DIV) (08)

PRODUITS FORESTIERS CANADIAN PACIFIQUE LTEE, (MANIWAKI LOGGING DIV) (07)
RAOUL GUERETTE INC, VILLE DEGELIS (05)
RAYMOND LEFEBVRE & FILS LTEE, ST SEVERIN DE PROUVILLE (04)
REXFOR, STE FOY (04)
STONE CONSOLIDATED INC, (CHALEURS DIVISION) (03)

STONE CONSOLIDATED INC, (OUTAOUAIS DIVISION) (04)
STONE CONSOLIDATED INC, (STE ANNE ST RAYMOND CO PORTNEUF) (04)
STONE CONSOLIDATED INC, (LOWER MATTAWIN OPERS) (05)
STONE CONSOLIDATED INC, (MANOUAN DISTRICT OPERS) (06)
STONE CONSOLIDATED INC, (PERIBONKA OPERS) (05)

STONE CONSOLIDATED INC, (PORTNEUF & ESCOUMAINS OPERS) (05)
STONE CONSOLIDATED INC, (UPPER MATAWIN & CYPRESS DEPOT) (03)
STONE CONSOLIDATED INC, (GRANDMERE OFFICE) (05)
STONE CONSOLIDATED INC, (WOODLANDS-SAGUENAY) (04)

ONTARIO -- ONTARIO

A & L LAFRENIERE LUMBER LTD, (CHAPLEAU) (01)
ABITIBI-PRICE INC, (IROQUOIS FALLS-SMOOTH ROCK FALLS) (06)
ABITIBI-PRICE INC, (LAKEHEAD WOODLANDS DIVISION) (07)
B & W NORTHERN TIMBER OPERATIONS INC, APSLEY (01)
BOISE CASCADE CANADA LTD, (KENORA) (04)

BOISE CASCADE CANADA LTD, (FORT FRANCES) (04)
CANADA VENEERS LTD, PEMBROKE (02)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD, THUNDER BAY (08)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD, (DRYDEN) (07)
CHAPLEAU FOREST PRODUCTS LTD, (CHAPLEAU) (03)

CHENIER & CLOUTIER LIMITED, LONG SAULT (03)
DEVLIN TIMBER CO LTD, KEEWATIN (05)
DOMTAR INC, (WHITE RIVER WOODLANDS DIV) (05)
DOMTAR INC (FOREST PRODUCTS GROUP), (NIPIGON) (06)
DOMTAR INC (FOREST PRODUCTS GROUP), (CORNWALL) (03)

DOUCETTE LOG BUILDING LTD, PARIS (01)
DUBREUIL FOREST PRODUCTS LIMITED, (DUBREVILLE) (05)
E B EDDY FOREST PRODUCTS LIMITED, (MCCHESNEY LUMBER DIV) (03)
E B EDDY FOREST PRODUCTS LIMITED, ESPANOLA (07)
EAR FALLS FOREST PRODUCTS INC, RED LAKE (01)

GOULARD LUMBER (1971) LTD, STURGEON FALLS (04)
KIMBERLY-CLARK CANADA INC, LONGLAC (08)
LECOURS LUMBER CO LIMITED, (CALSTOCK) (05)
LEVESQUE LUMBER (HEARST) LTD, HEARST (05)
MALETTE INC, (TIMMINS) (04)

MCRAE LUMBER CO LTD, WHITNEY (02)
MORRELL LOGGING LTD, MASSEY (01)
NORMICK PERRON INC, (COCHRANE) (03)
NORMICK PERRON INC, (KIRKLAND LAKE) (02)
NORTHWEST TIMBER LTD, MANITOUWADGE (04)

QUEBEC AND ONTARIO PAPER CO LTD, (NAGAGANI - TIMMINS) (03)
SPRUCE FALLS POWER & PAPER CO LTD, KAPUSKASING (07)
STONE CONSOLIDATED INC, (TEMAGAMI & MATTAWA) (01)
UNITED SAWMILL LIMITED, (HEARST) (06)
WELDMOOD OF CANADA LTD, LONGLAC (02)

WILLARD G HALLMAN LUMBER LTD, (WALTERS FALLS) (01)
418579 ONTARIO LTD, (L & N ENTERPRISES), VERMILION BAY (02)
705430 ONTARIO INC, THUNDER BAY (01)

MANITOBA -- MANITOBA

ABITIBI-PRICE INC, (MANITOBA PAPER DIV) (05)
BETKER CONSTRUCTION LTD, LAC DU BONNET (01)
DMYTROW FOREST PRODUCTS LIMITED, HADASHVILLE (01)
J HOVORKA & SONS LTD, SPRAGUE (02)
MCKINNON LOGGING (1982) LTD, WANIESS (02)

SKEENA CELLULOSE INC, (REPAP MANITOBA) (06)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT
SIZE RANGE¹**

SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN

SIMPSON TIMBER CO (SASKATCHEWAN) LIMITED, HUDSON BAY (01)
WEYERHAEUSER CANADA LTD, PRINCE ALBERT (04)

ALBERTA -- ALBERTA

BUCHANAN LUMBER LTD, (HIGH PRAIRIE) (05)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (GRAND PRAIRIE) (03)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (HINES CREEK) (02)
CRESTVIEW SAWMILLS LTD, LACRETE (02)
G M R LOGGING LTD, GRANDE CACHE (02)

PROCTER & GAMBLE CELLULOSE LTD, GRANDE PRAIRIE (05)
STONEHOUSE LOGGING LTD, EDSON (04)
THREE SEASONS LOGGING LTD, ROCKY MOUNTAIN HOUSE (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (HINTON) (06)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

AINSWORTH LUMBER CO LTD, (LILLOUET WOODLANDS) (05)
AINSWORTH LUMBER CO LTD, (EXETER WOODLANDS DIV) (05)
AINSWORTH LUMBER CO LTD, (CHASM LOGGING DIV) (05)
AINSWORTH LUMBER CO LTD, (SAVONA DIV) (01)
ALMFOREST AG LTD, NELSON (01)

ALMFOREST TIMBER CO LTD, NELSON (01)
BEAUMONT TIMBER COMPANY LTD, REVELSTOKE (02)
C R B LOGGING CO LTD, SQUAMISH (04)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (ISLE PIERRE DIVISION) (02)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (MAINLAND - HARRISON CAMP) (05)

CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, HOSS (07)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (MAINLAND - CONTR OPS) (02)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (FORT ST JAMES DIVISION) (03)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (FORT ST JOHN) (02)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, CHETWYND (04)

CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS, QUALICUM (04)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS, (WESTERN WOODLANDS) (07)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD, (COWICHAN WOODLANDS) (05)
CARRIER LUMBER LTD, (PRINCE GEORGE) (05)
COULSON FOREST PRODUCTS LTD, PORT ALBERNI (04)

CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (ELKO DIV) (02)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (CRESTON DIV) (03)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (CRANBROOK DIV) (04)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (CANAL FLATS) (03)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (PARSON) (04)

CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (SPARWOOD) (02)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (BEAVER COVE DIV) (06)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (MOSES INLET) (04)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (ALL INTERIOR LOGGING) (05)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (BELLA COOLA DIV) (04)

CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (SANDSPIT DIV) (05)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, NEW WESTMINSTER (05)
DALE & SONS LOGGING LTD, KAMLOOPS (03)
DOMAN FOREST PRODUCTS LTD, (NODTKA DIV) (04)
DOMAN FOREST PRODUCTS LTD, (RIVERS INLET DIV) (02)

DOMAN FOREST PRODUCTS LTD, (KIMSQUIT DIV) (04)
DOMAN FOREST PRODUCTS LTD, (WASH WASH DIV) (02)
DOMAN FOREST PRODUCTS LTD, DUNCAN (01)
DOMAN FOREST PRODUCTS LTD, (TEXADA DIV) (01)
EVANS PRODUCTS CO LTD, (GOLDEN) (05)

F A B LOGGING CO LTD, SECHLT (03)
FEDERATED CO-OPERATIVES LIMITED, CANOE (04)
FINLAY FOREST INDUSTRIES LTD, (MACKENZIE) (04)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (CAYCUSE-NITINAT DIVISION) (06)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (TOM BROWN LAKE DIV) (01)

FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (PITT LAKE DIV) (04)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (MOOYAH BAY DIV) (01)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, VANCOUVER (01)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (STAVE LAKE DIV) (01)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (RENFREW DIV) (06)

FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (ELK RIVER DIV) (05)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (PHILLIPS ARM DIVISION) (01)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (PORT DOUGLAS DIV) (01)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (MACKENZIE WOODLANDS DIV) (04)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (WAKEMAN SOUND DIV) (01)

FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (NARROWS INLET DIV) (04)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE
D'EFFECTIF¹**

FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (BOSTON BAR DIV) (04)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (SMANIT DIVISION) (01)
GALLOWAY LUMBER CO LTD, (GALLOWAY) (01)
GREATER VICTORIA WATER DISTRICT, VICTORIA (01)

GULF LOG SALVAGE CO-OPERATIVE ASSOC, VANCOUVER (02)
HALRAY LOGGING LTD, BRACKENDALE (01)
HUSBY FOREST PRODUCTS LTD, VANCOUVER (05)
INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS LTD, (WEST COAST LOGGING) (07)
INTERPAC FOREST PRODUCTS LTD, MISSION (02)

J B REID LOGGING LTD, RICHMOND (04)
JOHN SCHULTZ LOGGING LTD, VANDERHOOF (01)
KOOTENAY RANCHES LTD, EDGEWATER (01)
LEBLANC BROS LOGGING LTD, VERNON (02)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (SPROAT LAKE DIV) (07)

MACMILLAN BLOEDEL LTD, (PORT MCNEIL DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (CAMERON DIVISION) (07)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (STILLWATER DIV) (04)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (NORTHWEST BAY DIV) (05)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (MENZIES BAY DIV) (06)

MACMILLAN BLOEDEL LTD, (COWICHAN WOODLANDS DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (QUEEN CHARLOTTE DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (FRANKLIN RIVER DIV) (07)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (KENNEDY LAKE DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (KELSEY BAY DIV) (07)

MACMILLAN BLOEDEL LTD, (EVE RIVER DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (ESTEVAN DIV) (03)
MILLSTREAM TIMBER LTD, NANAIMO (04)
MINDR FOREST PRODUCTS LTD, HOPE (01)
NORTHWOOD PULP & TIMBER LTD, PRINCE GEORGE (06)

NOVAK LOGGING LIMITED, QUESNEL (01)
POPE & TALBOT LTD, (GRAND FORKS LOGGING) (05)
PRETTYS TIMBER CO LTD, ABBOTSFORD (04)
SITKANA TIMBER LTD, NEW WESTMINSTER (04)
SKEENA CELLULOSE INC, (TERRACE) (03)

SLOCAN FOREST PRODUCTS LTD, SLOCAN (04)
SQUAMISH MILLS LTD, SQUAMISH (03)
STAVE RIVER FOREST PRODUCTS LTD, BURNABY (02)
TANIZUL TIMBER LTD, FORT ST JAMES (04)
TERMINAL FOREST PRODUCTS LTD, (RICHMOND) (04)

THE PAS LUMBER CO LTD, (PRINCE GEORGE) (03)
THURO LOGGING LTD, PEMBERTON (03)
TOLKO INDUSTRIES LIMITED, (LOUIS CREEK) (03)
TOLSON ENTERPRISES LTD, SARDIS (03)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (WESTPLY DIVISION CARIBOO) (05)

WELDWOOD OF CANADA LTD, (MERRILL & WAGNER DIV) (05)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (ELK BAY DIV) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (ORFORD RIVER DIV) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (EMPIRE LOGGING DIV) (05)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (GILFORD ISLAND DIV) (03)

WELDWOOD OF CANADA LTD, (CLOWHOM DIV) (05)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (POISON CREEK) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (GABRIOLA) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (SECURITY BAY) (04)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (8 MILE) (01)

WELDWOOD OF CANADA LTD, (MAMQUAM) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (ELAHO) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (TOBA MAIN VALLEY) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (CAMPBELL LAKE) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (WARD POINT) (01)

WELDWOOD OF CANADA LTD, (INDIAN RIVER) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (HARDY INLET) (01)
WESTAR TIMBER LTD, (SOUTH HAZLETON) (03)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (HOLBERG) (04)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (PORT MCNEILL) (05)

WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (RIVER JORDAN) (04)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (SEWELL INLET) (04)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (JEUNE LANDING) (05)
WEYERHAEUSER CANADA LTD, (INTERIOR OPS) (05)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT
SIZE RANGE¹**

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE
D'EFFECTIF¹**

**1
EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES
CODE INDICANT LE NIVEAU DU NOMBRE D'EMPLOYÉS**

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES
(01)	0-4	(07)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-

Appendix 1

Explanatory Notes

A. Concepts and Definitions

General. Data presented in this publication are collected by the Annual Survey of Forestry. This survey has been conducted annually since 1917 and is intended to include essentially all manufacturing establishments in Canada. In addition, the survey covers associated head offices, sales offices and auxiliary units.

The definition of the industries included in the manufacturing universe can be found in catalogue 12-501(E), **Standard Industrial Classification, 1980**. Commodity definitions conform to the standards outlined in catalogue 12-580(E), **Standard Classification of Goods, 1988**. Data for large and medium sized establishments are collected by means of a direct mail survey. Data for many small establishments are derived from tax records. The use of tax records represents the continuation of a policy introduced in 1976 for the purpose of reducing response burden.

The following selected notes, while not formal definitions, will assist in clarifying the contents of the items included in the tables. A more detailed presentation of concepts and definitions can be found in catalogue 31-528, **Concepts and Definitions of the Census of Manufactures**.

Establishment. For purposes of economic production the establishment is defined as the smallest operating entity which produces as homogenous a set of goods and services as possible and for which records exist that permit the calculation of census value added.

Value of Shipments of Goods of Own Manufacture. This represents the summation of the value of shipments of goods produced by the establishment, receipts of custom and repair revenue, as well as the value of goods made under contract. Valuations are on a net basis; that is, they exclude discounts, returns, allowances, sales and excise taxes and duties and transportation charges made by common or contract carriers.

Inventories. This represents the book value of inventory owned and held in Canada, including goods in transit or goods held on consignment in Canada.

Annexe 1

Notes Explicatives

A. Concepts et définitions

Généralités. Les données présentées dans cette publication ont été obtenues grâce à l'enquête annuelle des forêts, qui est menée annuellement depuis 1917 et qui vise essentiellement tous les établissements manufacturiers au Canada. De plus l'enquête prend également en compte les sièges sociaux, les bureaux de vente et les unités auxiliaires.

La définition des industries faisant partie de l'univers manufacturier se retrouve dans la **Classification type des industries de 1980**, publication 12-501(F) au catalogue. Les définitions des produits sont conformes aux normes énoncées dans la publication 12-580(F), **Classification type des biens, 1988**. Les données pour les établissements de grande taille et de taille moyenne sont recueillies par la voie d'une enquête postale directe. Les données pour de nombreux petits établissements sont tirées de documents fiscaux. L'utilisation de ces documents s'inscrit dans le cadre d'une politique adoptée en 1976 dans le but de réduire le fardeau du répondant.

Les notes qui suivent n'étant pas des définitions officielles permettront toutefois de clarifier les rubriques des tableaux. Les concepts et les définitions sont présentés en détail dans le bulletin no 31-528 au catalogue intitulé **Concepts et définitions du recensement des manufactures**.

Établissement. Aux fins de la production économique, l'établissement se définit comme la plus petite unité d'exploitation produisant un ensemble aussi homogène que possible de biens et de services et pour laquelle existent des dossiers permettant le calcul de la valeur ajoutée.

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Cette rubrique représente la somme de la valeur des livraisons de produits fabriqués par l'établissement, des recettes provenant de la fabrication à façon et des réparations, ainsi que de la valeur des produits fabriqués à forfait. Il s'agit de la valeur nette, sans les rabais, retours, remises, taxes de vente, taxes et droits d'accise et frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait.

Stocks. Cette rubrique représente la valeur comptable des stocks possédés et détenus au Canada, y compris les marchandises en transit ou celles détenues en consignation au Canada.

Cost of Energy, Materials and Supplies. These represent the costs of logging operations. They are valued on a laid-down cost basis, including transportation, handling cost, taxes, duties etc. Also included are transfers from other units of the same company.

Census Value Added. This item is a residual, representing the difference between the value of goods and industrial services produced and the direct material costs associated with the production of the goods and services. This residual represents, in effect, the payment to the factors of production.

It should be noted that the concept of census value added does not include a provision for the cost of purchased service inputs. Neither does it provide for a revaluation of inventories from book value to prices of the current period. As a result, census value added is conceptually different from the measurement of value added used in the Canadian System of National Accounts.

Employees. This represents the average number of workers employed by the reporting establishment during the year. The term production and related workers refers to the average number of persons actually engaged in the logging process. The category of administrative, office and other non-manufacturing employees includes employees at head offices, sales offices and other auxiliary units.

Salaries and Wages. The compilation of wages and salaries is on a gross basis, that is before the deduction for employee income taxes and contributions to the various social insurance programmes. Employer contributions are not included. The total value of salaries and wages includes the payment for regular work, overtime and paid leave, bonuses, commissions, severance pay etc. Withdrawals by working owners and partners of unincorporated businesses are excluded.

B. Commodity Data

Statistics Canada has been reducing the proportion of businesses to whom it sends a detailed (long form) questionnaire. This change is a result of government initiatives to reduce response burden on small businesses and to cut costs. The proportion of loggers receiving the long form has dropped from approximately one in five in 1982 to one in thirty-three by 1990.

Coût du combustible, des matières et des fournitures. Il s'agit des coûts associés à l'exploitation forestière, comprenant les frais de transport et de manutention, les taxes, les droits, etc. Il comprend aussi le coût des transferts de produits d'autres unités de la même société.

Valeur ajoutée déterminée par le recensement. Il s'agit d'un poste résiduel représentant la différence entre la valeur des biens et services de fabrication produits et les coûts directs des matières utilisées pour la production des dits biens et services. Ce poste résiduel représente en fait le paiement des facteurs de production.

Il convient de noter que le concept de la valeur ajoutée déterminée par le recensement ne permet pas de tenir compte du coût des services achetés. Il ne permet pas non plus de convertir la valeur comptable des stocks en prix pour la période courante. En conséquence, la valeur ajoutée déterminée par le recensement diffère d'un point de vue conceptuel de la mesure de la valeur ajoutée utilisée dans le Système canadien de comptabilité nationale.

Salariés. Cette rubrique représente le nombre moyen de salariés employés par l'établissement déclarant durant l'année. Le nombre de travailleurs de la production et assimilés correspond au nombre moyen de personnes effectivement affectées à l'exploitation forestière. La catégorie personnel de l'administration, de bureau et autre personnel hors fabrication comprend les salariés des sièges sociaux, des bureaux de vente et des autres unités auxiliaires.

Traitements et salaires. Il s'agit des traitements et salaires bruts, c'est-à-dire avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux différents programmes de l'assurance sociale. La contribution de l'employeur n'est pas comprise. La valeur totale des traitements et salaires comprend la rémunération des heures normales, des heures supplémentaires et des congés payés, ainsi que les gratifications, les commissions, les indemnités de départ, etc. Les retraits par les propriétaires et associés actifs d'entreprises non constituées en sociétés sont exclus.

B. Les données sur les produits

Statistique Canada a réduit le nombre d'entreprises auxquelles des questionnaires détaillés étaient envoyés (questionnaire complet). Ce changement fait suite aux politiques gouvernementales visant à réduire le fardeau du répondant et à diminuer les coûts de l'enquête. La proportion d'entreprises à recevoir un questionnaire complet en 1982 était d'un pour cinq, alors qu'en 1989 cette proportion était d'un pour trente trois.

Distribution of Shipments by Form Type**Répartition des livraisons par type de formules**

Form Type Type de formules	Percent - Pourcentage			
	1984	1986	1988	1990
Long - Complet	69.4	65.2	61.4	57.4
Short - Abrégé	21.9	20.6	28.4	18.6
Tax records - Documents fiscaux	8.7	14.2	10.2	24.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

The increased use of short forms and tax data has little effect on principal statistics. However, these sources provide no information on commodities. Therefore, long-run changes in commodity data should be interpreted with some caution. As the proportion of long forms decreases, so does the availability of detailed commodity information. In addition, the determination of recipients of long forms is based on the value of shipments of the establishment and this approach cannot ensure the same degree of representation for individual specific commodities.

L'augmentation de l'utilisation des questionnaires abrégés et des données provenant des documents fiscaux ont eu peu d'effet sur les statistiques principales. Ces sources ne donnent cependant aucune information sur les produits. Par conséquent, les changements dans les données sur les produits pour une longue période, doivent être interprétés avec une certaine prudence. Comme la proportion des questionnaires complets diminue, la disponibilité de l'information détaillée sur les données des produits diminue également. En plus, la valeur des livraisons détermine quel établissement recevra un questionnaire complet. Cette méthode ne peut assurer pour autant une information adéquate pour des produits spécifiques.

C. Data Quality

All data, from whatever source, are subject to error. The Annual Survey of Forestry is no exception.

The four major components of error include:

(a) Coverage Error

- the failure to cover the population of interest (including covering population outside the area of interest);

(b) Response Error

- errors introduced by the respondent as a result of misunderstanding or incorrect recording, measurement or observation.

(c) Processing Errors

- errors introduced in the data capture, edit, imputation, validation or dissemination process.

(d) Non-response Errors

- the complete or partial failure of units of the population to complete the logging questionnaire.

C. Qualité des données

Les données, quelles qu'elles soient leurs sources sont susceptibles d'être éronnées. L'enquête annuelle des forêts ne fait pas exception à cette règle.

Les quatre causes principales d'erreur sont:

a) Erreur de couverture

- soit l'incapacité d'enquêter tous les répondants susceptibles d'être d'intérêt ou la possibilité d'enquêter des répondants qui ne devraient pas l'être.

b) Erreur du répondant

- soit les erreurs attribuables au répondant pour des raisons de compréhension, de transcription, d'évaluation ou d'observation.

c) Erreur de traitement

- soit les erreurs qui surviennent lors de la saisie, du contrôle, de l'imputation, de la validation ou de la diffusion des données.

d) Erreur de la non-réponse

- soit l'incapacité totale ou partielle d'un répondant à répondre au questionnaire.

Coverage, response and processing errors do not easily lend themselves to quantification. Where they are detected, they are corrected. There is some information available on the extent of non-response error. Non-response can be of two types - total non-response (i.e. no information is supplied by the establishment) or partial non-response (incomplete data were received). Missing data were imputed using a variety of techniques such as the availability of tax data; previous year's data and industry trends. The extent of this non-response is shown in Data Quality Table 1 following Section D.

Totally imputed records accounted for only 3.4% of logging shipments. The additional error introduced by partial non-response is covered in the commodity tables by the use of the percent estimated symbols beside the data.

D. Estimation Flags

The commodity tables include symbols to advise the user of the proportion of a cell's value that was contributed by an estimate rather than a reported figure. The presence of a high percentage estimate need not imply that the value is inaccurate. For example, missing information can be obtained from other sources such as sub-annual surveys. These non-survey figures, automatically flagged as estimates in the annual system, are not necessarily less accurate. The estimation flag is simply an extra tool in the analyst's armoury; it permits the analyst to treat certain data with more confidence and others with more caution.

Les erreurs de couverture, de réponse et de traitement des données sont difficilement quantifiables. Lorsqu'elles sont décelées, elles sont corrigées. Une certaine information est disponible sur l'étendue de la non-réponse. La non-réponse peut être de deux types - une non-réponse totale (ex. aucune information a été fournie par le répondant), une non-réponse partielle (ex. les données reçues sont incomplètes). Les données manquantes ont été estimées à partir de diverses autres sources selon leur disponibilité comme les données administratives et les données de l'année précédente ajustées pour tenir compte des tendances de l'industrie. L'étendue de la non-réponse est démontrée après la section D au tableau 1, Qualité des données.

Le nombre d'enregistrements imputés représente seulement 3.4% des livraisons forestières. On démontre l'importance de la non-réponse partielle aux tableaux sur les produits, en utilisant un symbole représentant le pourcentage d'estimation selon le produit.

D. Indication du niveau d'estimation

Le tableau sur les produits utilise un symbole qui indique à l'utilisateur la proportion de cette valeur qui a été obtenue à partir d'une estimation au lieu d'une donnée rapportée par un répondant. L'indication d'un niveau élevé d'estimation ne signifie pas pour autant que la donnée soit inexacte. Par exemple, l'information manquante peut être obtenue de d'autres sources comme les enquêtes courantes. Ces chiffres, qui ne proviennent pas de l'enquête, sont indiqués automatiquement comme des estimations dans le système annuel et ne sont pas nécessairement moins précis. L'indication du niveau d'estimation constitue pour l'analyste un outil supplémentaire; elle permet l'analyse de certaines données en toute confiance et de d'autres avec réserves.

Data Quality

Table 1:
Amount estimated for Non-response in the
Annual Survey of Forestry by Form Type,
1990

	Number of estab- lishments	Value of Manufac- turing Shipments	Amount Estimated	
			Montant estimé	
	Nombre d'établis- sements	Valeur des livraisons manufactu- rières	Value	%
			Valeur	%
		\$000,000	\$000,000	

Logging - Exploitation Forestière

Major Group: 04 - Grand Groupe: 04

Total	8,447	8,114	275	3.4
Long - Complet	254	4,653	123	2.6
Short - Abrégé	395	1,513	152	10.0
Tax records - Documents fiscaux	7,798	1,948	...	...

Appendix 2

Standard Classification of Goods

Commencing in 1988, the commodity information collected by Statistics Canada has been classified according to the Standard Classification of Goods (SCG). This classification system is an expanded version of the international standard, the Harmonized Commodity Description and Coding System.

Following, in alphabetical order, are the abbreviations used and the two and four digit codes that apply to the commodities reported in this Major Group. For those requiring it, a description of the conceptual background as well as a complete listing of SCG codes is available in catalogue 12-580(E), "The Standard Classification of Goods, 1988".

Abbreviations *

acryl.	acrylic
app.	apparatus
appl.	appliance
art.	article
artif.	artificial
cont.	container
croch.	crocheted
dress.	dressed
electrolyt.	electrolytically
fab.	fabrics
fib.	fibre
fil.	filament
inorg.	inorganic
inst.	instrument
i/s	iron or steel
lab.	laboratory
mach.	machine, machinery
met.	metal
modacryl.	modacrylic
myp	minimum yield point
m-m	man-made
n/	not
opt.	optical, optically
o/	other
o/t	other than
o/w	otherwise
parch.	parchement
polyes.	polyesters
sensit.	sensitized
sim.	similar
subs.	substance
syn.	synthetic
tan.	tanning
tex.	textile
therap.	therapeutic
therm.	thermal
unconv.	unconverted
unexp.	unexposed
w/	with
w/n	whether or not
w/o	without
w or w/o	with or without
>	more than
>=	not less than
<	less than
<=	not more than

* singular includes plural

Annexe 2

Classification type des biens

Commencant en 1988, l'information sur les produits recueillie par Statistique Canada a été classifiée selon la Classification type des biens (CTB). Cette classification est une version basée sur une norme internationale, le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises.

Vous trouverez ci-après, en ordre alphabétique, une liste des abréviations utilisées ainsi que les codes à deux et quatre chiffres qui s'appliquent aux produits déclarés dans ce Grand groupe. Pour ceux qui sont intéressés, la description des concepts ainsi que la liste complète des codes de la CTB sont disponibles dans la "Classification type des biens, 1988", publication 12-580(F) au catalogue.

Abréviations *

acryl.	acriliques
app.	appareil, appareillage
appar.	apparent
art.	article
artif.	artificiel
a/	autre
a/q	autre(s) que
a/s	avec ou sans
com.	commun
comp.	complet
cong.	congelé
cons.	conservé
cont.	contenant
disc.	discontinu
disp.	dispositif
effil.	effilochés
é/m	élasticité minimale
fil.	filament
fill.	fillettes
f/a	fer ou acier
impres.	impressionné
lab.	laboratoire
lam.	laminé
mét.	métal, métallique
modacryl.	modacrylique
nat.	naturel
n/	non
p/	pour
réf.	réfrigéré
sensib.	sensibilisé
seul.	seulement
syn.	synthétique
tail.	taillé
tan.	tannage
temp.	température
tex.	textile
thérap.	thérapeutique
therm.	thermique, thermiquement
trait.	traitement
trans.	transmission
vent.	ventilateur
vulc.	vulcanisé
>	excédant
>=	pas moins de
<	moins de
<=	n'excédant pas

* le singulier inclut le pluriel

Alphabetic list of selected SCG codes

44.18 Builders' joinery and carpentry, of wood
06.04 Foliage and branches (no flowers), grasses, mosses and lichens, for bouquets or ornamental purposes, fresh, prepared
44.01 Fuel wood, chips, particles, sawdust, waste and scrap, of wood
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough
44.07 Lumber
06 Trees and plants, live, bulbs, roots, cut flowers
44 Wood, wood charcoal

Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB

- 06 Arbres et plantes, vivants, bulbes, racines, fleurs coupées
- 44.03 Billes, poteaux et autres bois bruts
- 44.07 Bois d'oeuvre
- 44.01 Bois de chauffage, plaquettes, particules, sciures, déchets et débris, de bois
- 44 Bois, charbon de bois
- 06.04 Feuillages, feuilles, rameaux (sans fleurs), herbes, mousses et lichens, pour bouquets ou ornements, frais, préparés
- 44.18 Ouvrages de menuiserie et pièces de charpente pour construction, en bois

ARE YOU CONCERNED ABOUT CANADA'S COMPETITIVENESS IN THE GLOBAL MARKETPLACE?

You are not alone. Goods, money, information and technology are flowing across borders at an unprecedented pace. In order for us to be key players, we must keep informed. We must know:

- how our products are sold to other countries
- how to assess the foreign competition

Statistics Canada offers you five publications on the subject that can broaden your understanding of Canada's dealings with other countries.

CANADA'S INTERNATIONAL INVESTMENT POSITION

This publication gives a snapshot of Canada's international financial position, showing who's investing in what, in Canada and abroad at year end. Especially valuable analytical information is also provided on the relative position of both Canadian and foreign ownership and control of capital employed in Canada.

PRICE: \$37
(Cat. No. 67-202)

SECURITY TRANSACTIONS WITH NON-RESIDENTS

Find out who's trading what on security markets with this monthly publication which presents Canada's trading in stocks, bonds and money market paper with non-residents. The December issue includes a description of sources and methods as well as complete data for the year.

PRICE: \$158
(Cat. No. 67-002)

CANADA'S BALANCE OF INTERNATIONAL PAYMENTS (HISTORICAL STATISTICS 1926 TO 1990)

For the first time, balance of payments data are available in the same format from 1926 to 1990, in one publication. You get:

- all the historical data in one place!
- summary tables for the current and capital accounts.
- selected additional data such as exchange rates and gross domestic product.

...all in one compact, well-presented publication!

PRICE: \$50
(Cat. No. 67-508)

CANADA'S INTERNATIONAL TRANSACTIONS IN SERVICES

This annual report looks at our international pattern of trade in services: travel, freight, business services, government and other services.

PRICE: \$32
(Cat. No. 67-203)

CANADA'S BALANCE OF INTERNATIONAL PAYMENTS

Need a complete picture of Canada's international transactions? Then refer to this quarterly publication which outlines merchandise, services, investment income and transfers of the current account; and the financial transactions of the capital account. Transactions are shown for six geographical areas.

PRICE: \$110
(Cat. No. 67-001)



To order, write Publication Sales, Statistics Canada, Ottawa, Ontario K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication

For faster ordering, call toll-free and use VISA or MasterCard

1-800-267-6677

LA SITUATION CONCURRENTIELLE DU CANADA SUR LES MARCHÉS INTERNATIONAUX VOUS PRÉOCCUPE-T-ELLE?

Vous n'êtes pas les seuls. Les produits, l'argent, l'information et la technologie franchissent les frontières à un rythme encore jamais vu. Si nous voulons faire partie des joueurs clés, nous devons être informés sur :

- comment nos produits sont vendus aux autres pays
- comment évaluer la place du Canada dans la concurrence étrangère

À ce sujet, Statistique Canada met à votre disposition cinq publications qui peuvent élargir votre compréhension des relations économiques du Canada avec les autres pays.

BILAN DES INVESTISSEMENTS INTERNATIONAUX DU CANADA

Cette publication donne un instantané de la position financière internationale du Canada et montre qui investit dans quoi au Canada et à l'étranger, en fin d'année. S'y retrouvent aussi des renseignements sur l'importance de la propriété et du contrôle canadiens et étrangers du capital employé au Canada.

PRIX: 37 \$
(N°. 67-202 au cat.)

BALANCE DES PAIEMENTS INTERNATIONAUX DU CANADA (STATISTIQUES HISTORIQUES 1926 À 1990)

Pour la première fois, les données de la balance des paiements sont présentées sous le même format de 1926 à 1990 dans une seule publication. Vous y trouverez :

- toutes les données historiques dans le même volume!
- des tableaux sommaires pour le compte courant et le compte de capital
- des données supplémentaires choisies, telles que les taux de change et le produit intérieur brut ...et tout ceci, dans une publication unique, compacte et bien présentée!

PRIX: 50 \$
(N°. 67-508 au cat.)

Pour commander, prière d'écrire au Service de la Vente des publications de Statistique Canada, Ottawa (Ontario) K1A 0T6, ou de communiquer avec le centre régional de consultation de Statistique Canada le plus proche (la liste apparaît dans cette publication).

Pour commander plus rapidement, utilisez votre carte VISA ou MasterCard et appelez sans frais au

1-800-267-6677

LA BALANCE DES PAIEMENTS INTERNATIONAUX DU CANADA

Vous voulez une vue complète des opérations internationales du Canada? Alors consultez cette publication trimestrielle qui retrace les marchandises, les services, les revenus de placements et les transferts au compte courant et les opérations financières au compte de capital. Les opérations sont classées selon six régions géographiques.

PRIX: 110 \$
(N°. 67-001 au cat.)

LES TRANSACTIONS INTERNATIONALES DE SERVICES DU CANADA

Cette publication annuelle examine nos pratiques internationales en ce qui concerne les services : voyages, transports, services commerciaux, services gouvernementaux et autres.

PRIX: 32 \$
(N°. 67-203 au cat.)

OPÉRATIONS EN VALEURS MOBILIÈRES AVEC LES NON-RÉSIDENTS

Sachez qui achète quoi sur les marchés des valeurs mobilières grâce à cette publication mensuelle qui présente le commerce du Canada en actions, obligations et effets du marché monétaire avec les non-résidents. Le numéro de décembre non seulement présente les données complètes de l'année, mais encore une description des sources et des méthodes.

PRIX: 158 \$
(N°. 67-002 au cat.)

**MODALITÉS DE PAIEMENT :**

Division de la
commercialisation
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
Canada K1A 0T6

(Veuillez écrire en caractères d'imprimerie.)



1-800-267-6677

Faites débiter votre compte VISA ou MasterCard. De l'extérieur du Canada et des États-Unis, composez le (613) 951-7277. Veuillez ne pas envoyer de confirmation.



(613) 951-1584

VISA, MasterCard et bon de commande seulement. Veuillez ne pas envoyer de confirmation; le bon télécopié tient lieu de commande originale.

(Cochez une seule case)

☐ Veuillez débiter mon compte ☐ VISA ☐ MasterCard


N° de carte

Signature _____

Date d'expiration

☐ Paiement inclus \$

Veuillez faire parvenir votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du
Receveur général du Canada – Publications.

 **Envoyez-moi la facture plus tard** (Un acompte est exigé pour toutes les publications commandées, sauf pour les abonnements. Un crédit maximum de 500 \$.)

 **N° du bon de commande**
(Veuillez joindre le bon)

Signature de la personne autorisée

Compagnie

Service

À l'attention de

Adresse

Vill

Province

Code postal

Téléphone

Télécopieur

Veillez vous assurer de remplir le bon au complet.

[illegible]

► Veuillez noter que les prix au catalogue pour les É.-U. et les autres pays sont donnés en dollars américains.

TPS N° R121491807

► Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du *Receveur général du Canada – Publications*.

► Les clients canadiens paient en dollars canadiens et ajoutent la TPS de 7 %. Les clients à l'étranger paient le montant total en dollars US tirés sur une banque américaine.

TOTAL

RÉDUCTION
(s'il y a lieu)

TPS (7 %)
(Clients canadiens seulement)

TOTAL GÉNÉRAL

PF 093022

MERCI DE VOTRE COMMANDE!

Statistique
CanadaStatistics
Canada

Canada

THE COMPLETE PICTURE ON SURFACE AND MARINE

TRANSPORTATION

SAVE 20% WHEN YOU INVEST IN 4 LEADING EDGE PUBLICATIONS

Deregulation, free trade and global integration all affect the face of the transportation industry – and make it essential to stay on top of all aspects of the industry.

When all the rules are changing, data on how the industry is evolving is crucial. And Statistics Canada has put together a special 4-publication package of data you can count on for information on all areas of surface and marine transportation.

Trucking in Canada

A complete analytical overview of changes in the industry and specific statistics on everything from Canada-U.S. trucking traffic to fuel use are covered in this annual publication.

Cat. No. 53-222. Annual. \$45 (plus GST) in Canada, US\$54 in the United States, and US\$63 in other countries.

Rail in Canada

Includes an overview of the structure and activity of the rail industry. The financial, operating and commodity statistics provide a comprehensive framework for intermodal comparisons. And data on the origin and destination of international commodity movements are vital for studying the effects of free trade and other global developments.

Cat. No. 52-216. Annual. \$45 (plus GST) in Canada, US\$54 in the United States, and US\$63 in other countries.

Shipping in Canada

Major indicators on vessel traffic and port traffic data (including 41 commodity groups, containerized cargo and the ports of origin and destination).

Cat. No. 54-205. Annual. \$41 (plus GST) in Canada, US\$49 in the United States, and US\$57 in other countries.

Surface and Marine Transport Bulletin

Eight issues a year keep you informed on the latest transportation statistics, including the Quarterly Motor Carrier Freight data. And much more.

Cat. No. 50-002. Eight issues per year. \$75 (plus GST) in Canada, US\$90 in the United States, and US\$105 in other countries.

The Special Transportation Package

will keep you up-to-date on new trends, industry comparisons and leading indicators.

Best of all, you save 20% when you invest in all four publications! Order the *Special Transportation Package* and pay only \$165 (plus GST) in Canada, US\$198 in the U.S. and US\$230 in other countries. Quote package number 10-234.

To order write:

Marketing Division, Publication Sales, Statistics Canada,
Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

For faster ordering, call 1 800 267-6677, or fax (613) 951-1584.
Or contact the Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

POUR TOUT SAVOIR SUR LES

TRANSPORTS

MARITIME ET TERRESTRE

ÉPARGNEZ 20 % À L'ACHAT DE QUATRE PUBLICATIONS D'AVANT-GARDE

La déréglementation, le libre-échange et l'intégration globale sont tous des facteurs qui influent sur le secteur des transports. Il est donc essentiel de suivre l'évolution de tous les aspects de ce secteur.

Il est crucial de posséder des données sur l'évolution d'un secteur lorsque celui-ci fait l'objet d'une déréglementation. Statistique Canada a créé une série spéciale de quatre publications qui présentent des données sur tous les aspects des transports maritime et terrestre.

Le camionnage au Canada

Cette publication comporte une analyse détaillée de l'évolution de ce secteur d'activité, ainsi que des statistiques précises sur des sujets variés, du trafic entre le Canada et les États-Unis à la consommation de carburant.

Publication annuelle n° 53-222 au catalogue. 45 \$ (TPS en sus) au Canada, 54 \$ US aux États-Unis et 63 \$ US dans les autres pays.

Le transport ferroviaire au Canada

Cette publication présente un aperçu de la structure et des activités du secteur du transport ferroviaire. Les données détaillées sur les finances, l'exploitation et les marchandises transportées permettent d'établir des comparaisons entre les différents modes de transport. Par ailleurs, les données sur l'origine et la destination des mouvements internationaux de marchandises sont essentielles à l'étude des effets du libre-échange et d'autres événements internationaux.

Publication annuelle n° 52-216 au catalogue. 45 \$ (TPS en sus) au Canada, 54 \$ US aux États-Unis et 63 \$ US dans les autres pays.

Le transport maritime au Canada

La publication présente d'importants indicateurs sur le trafic des navires et le trafic portuaire (y compris 41 groupes de marchandises, le fret conteneurisé ainsi que les ports d'origine et de destination).

Publication annuelle n° 54-205 au catalogue. 41 \$ (TPS en sus) au Canada, 49 \$ US aux États-Unis et 57 \$ US dans les autres pays.

Bulletin de service sur les transports terrestre et maritime

Dans les huit numéros, vous trouverez les statistiques les plus récentes sur les transports, ainsi que les données de l'Enquête trimestrielle sur les transporteurs routiers de marchandises, et plus encore.

Publication n° 50-002 au catalogue. Huit numéros par année au coût de 75 \$ (TPS en sus) au Canada, 90 \$ US aux États-Unis et 105 \$ US dans les autres pays.

Grâce à cette série spéciale de publications sur les transports

vous serez informé des nouvelles tendances, des comparaisons établies et des indicateurs clés.

En plus, vous obtenez un rabais de 20 % à l'achat des quatre publications.

Commandez la *série spéciale sur les transports* et ne payez que 165 \$ (TPS en sus) au Canada, 198 \$ US aux États-Unis et 230 \$ US dans les autres pays.

Citez la série n° 10-234.

Pour commander, écrivez à :

Division de la commercialisation, Vente des publications, Statistique Canada,
Ottawa (Ontario) K1A 0T6. Pour commander plus rapidement, composez le 1-800-267-6677 ou télécopiez votre commande au (613) 951-1584. Vous pouvez également vous adresser à l'un des centres régionaux de consultation de Statistique Canada qui figurent dans la publication.

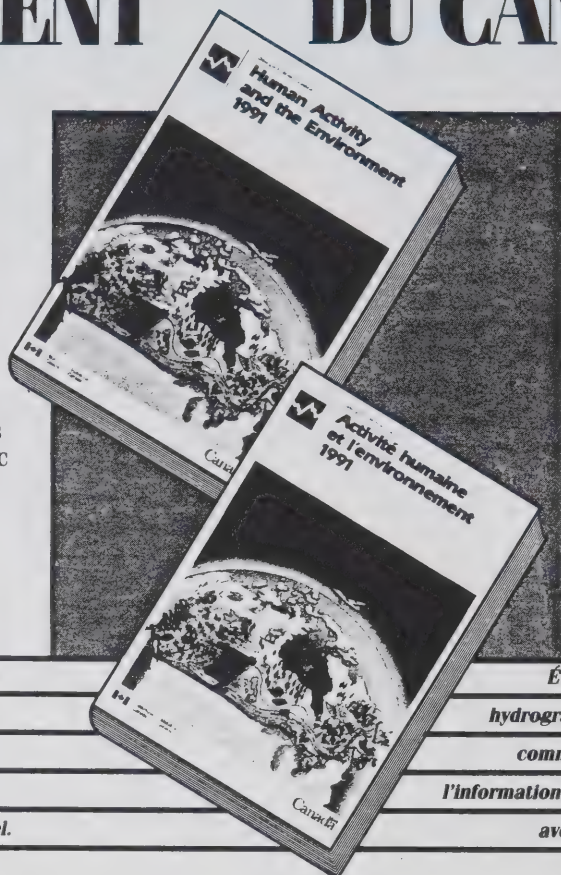
CANADA'S ENVIRONMENT

L'ENVIRONNEMENT DU CANADA

Every day you read news items about recycling, water pollution, industrial emissions or the depletion of the ozone layer. Unfortunately, these reports are often fragmented, making it difficult to get a complete picture of Canada's physical environment.

Human Activity and the Environment is written to help you understand the links between our population, socio-economic activities and our environment. You'll see, for example, how the purple loosestrife and zebra mussels are spreading throughout inland waters and the effect they have.

CASE STUDY: A statistical profile of an Ontario river basin is also included as a case study to demonstrate how socio-economic information can be linked with physical data at a local level.



Vous lisez tous les jours des articles traitant de recyclage, de la pollution de l'eau, des émissions de gaz industriels ou de la diminution de la couche d'ozone. Malheureusement, ces rapports sont trop souvent fragmentés et il devient difficile de se faire une parfaite idée de l'environnement physique du Canada.

Activité humaine et l'environnement est écrit afin de vous aider à comprendre les liens entre notre population, nos activités socio-économiques et notre environnement. Vous verrez, par exemple, comment les salicaires et les dreissna sont réparties à travers les eaux intérieures et quels en sont leurs effets.

ÉTUDE DE CAS : un profil statistique du bassin hydrographique de l'Ontario est également présenté, comme étude de cas, en vue de montrer comment l'information socio-économique peut être mise en rapport avec les données physiques à un endroit donné.

Organized in three, easy-to-read sections: Population, Socio-Economic Systems, and Environmental Conditions, this publication examines our activities from a number of perspectives:

- resource consumption
- waste generation
- monitoring the conditions of land, water, air and living organisms

This unique bestseller highlights such fascinating details as:

- purchases of potential pollutants by Canadian households
- the importance of natural resources to the Canadian economy
- energy consumption by industry

Order your copy today!
Human Activity and the Environment, (Catalogue No. 11-509E) \$35 in Canada, US \$42 in the United States and US \$49 in other countries.

Write to:
Publication Sales, Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

If more convenient, FAX your order to:
(613) 951-1584, or contact your local Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.

For faster ordering call 1-800-267-6677 and use VISA or MasterCard.

L'ouvrage est divisé en trois parties importantes : la population, les réseaux socio-économiques et l'état de l'environnement, qui examine nos activités sous différents angles:

- la consommation des ressources naturelles
- la production des déchets
- la surveillance de l'état des terres, de l'eau, de l'air et des organismes vivants

Ce best-seller unique met en relief des détails aussi fascinants que :

- les achats de polluants potentiels par les grandes maisons canadiennes
- l'importance des ressources naturelles pour l'économie canadienne
- la consommation d'énergie par industrie

Commandez votre exemplaire aujourd'hui!
Activité humaine et l'environnement, (n° de catalogue 11-509F) 35 \$ au Canada, 42 \$ (US) aux États-Unis et 49 \$ (US) dans les autres pays.

Écrivez à : Vente des publications Statistique Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

Si vous le préférez, télécopiez votre commande au (613) 951-1584, ou contactez votre centre de consultation régional de Statistique Canada, dont vous pouvez consulter la liste dans la présente publication.

Pour un service plus rapide, composez sans frais le numéro 1-800-267-6677 et utilisez votre carte Visa ou MasterCard.



Catalogue 25-201 Annual

Logging Industry

1991



Years of *Ans*
Excellence *d'excellence*

Catalogue 25-201 Annuel

Exploitation forestière

1991

Government
Publications



Statistics Canada
Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on CD, diskette, computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct on line access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable data base and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Annual Survey of Manufactures Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (Telephone: 951-9826) or to the Statistics Canada reference centre in:

St. John's	(1-800-565-7192)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montreal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland, Labrador, Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba, Saskatchewan, Alberta and Northwest Territories	1-800-563-7828
British Columbia and Yukon	1-800-663-1551

Telecommunications Device for the Hearing Impaired	1-800-363-7629
Toll Free Order Only Line (Canada and United States)	1-800-267-6677

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Marketing Division, Sales and Service, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Facsimile Number 1(613)951-1584

Toronto
Credit card only (973-8018)

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur disque compact, disquette, imprimés d'ordinateur, microfiches et microfilms et bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolinguistique et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'enquête annuelle des manufactures,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 951-9826) ou au centre de consultation de Statistique Canada à:

St. John's	(1-800-565-7192)	Winnipeg	(983-4020)
Halifax	(426-5331)	Regina	(780-5405)
Montréal	(283-5725)	Edmonton	(495-3027)
Ottawa	(951-8116)	Calgary	(292-6717)
Toronto	(973-6586)	Vancouver	(666-3691)

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador, Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Manitoba, Saskatchewan, Alberta et Territoires du Nord-Ouest	1-800-563-7828
Colombie-Britannique et Yukon	1-800-663-1551

Appareils de télécommunications pour les malentendants	1-800-363-7629
Numéro sans frais pour commander seulement(Canada et États-Unis)	1-800-267-6677

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Division du Marketing, Ventes et Service, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

1(613)951-7277

Numéro du télécopieur 1(613)951-1584

Toronto
Carte de crédit seulement (973-8018)



Statistics Canada
Industry Division
Annual Survey of Manufactures Section

Logging Industry

SIC 0410

1991



Years of *Ans*
Excellence *d'excellence*

Statistique Canada
Division de l'industrie
Section de l'enquête annuelle des manufactures

Exploitation forestière

CTI 0410

1991

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,
Science and Technology, 1993

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system
or transmitted in any form or by any means,
electronic, mechanical, photocopying, recording
or otherwise without prior written permission from
Licence Services, Marketing Division, Statistics
Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

October 1993

Price: Canada: \$30.00
United States: US\$36.00
Other Countries: US\$42.00

Catalogue 25-201

ISSN 0834-440X

Ottawa

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des
Sciences et de la Technologie, 1993

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire
ou de transmettre le contenu de la présente
publication, sous quelque forme ou par quelque
moyen que ce soit, enregistrement sur support
magnétique, reproduction électronique,
mécanique, photographique, ou autre, ou de
l'emmagasiner dans un système de recouvre-
ment, sans l'autorisation écrite préalable des
Services de concession des droits de licence,
Division de la commercialisation, Statistique
Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

octobre 1993

Prix: Canada: 30 \$
États-Unis: 36 \$ US
Autres pays: 42 \$ US

Catalogue 25-201

ISSN 0834-440X

Ottawa

Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system
to a long-standing cooperation involving Statistics
Canada, the citizens of Canada, its businesses
and governments. Accurate and timely statistical
information could not be produced without their
continued cooperation and goodwill.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada
repose sur un partenariat bien établi entre
Statistique Canada et la population, les entreprises
et les administrations canadiennes. Sans cette
collaboration et cette bonne volonté, il serait
impossible de produire des statistiques précises
et actuelles.

Table of Contents		Table des matières	
	Page		Page
Highlights	7	Faits Saillants	7
Text Table I.	8	Tableau Explicatif I.	8
Chart	9	Graphique	9
Further Reading	10	Lectures suggérées	10
Tables		Tableaux	
1. Principal Statistics	11	1. Statistiques principales	11
2. Inventories	12	2. Stocks	12
3. Estimates of Total Production, by Products and by Provinces	13	3. Estimations de la production fores- tière totale, par produit et province	13
List of Establishments Classified by Industry and Employment Size Range	15	Liste des établissements classifiés par industrie et par taille d'effectif	15
Appendices		Annexes	
1. Explanatory Notes		1. Notes explicatives	
(A) Concepts and Definitions	A1	(A) Concepts et définitions	A1
(B) Data Quality	A2	(B) Qualité des données	A2

Major Group 04 - Logging Industry

Highlights 1991

- Shipments down 5.1% to \$7,702.0 million in 1991.
- Employment down 8.7% to 39,972 employees.

Review

Shipments in current prices declined for the second consecutive year in 1991, dropping 5.1% to \$7,702.0 million from \$8,113.8 million in 1990. This follows a period of growth that spanned from the 1982 recession to the year 1989. Shipments in constant prices have followed a comparable trend but in some years, such as in 1988 when the 8.3% increase in the price index¹ is applied at the industry level, real shipments actually declined. In 1991, due to a drop in the price index, shipments in constant prices declined by 6.5%. A similar trend was experienced by the round wood production estimates as shown in Chart I. Round wood production shows an upward trend which started after the 1982 recession and continued into 1987. It appears that the 1986 Memorandum of Understanding with the United States on softwood lumber, a general slowdown in the construction area since 1988 in both Canada and the U.S. and the start of the 1990 recession have taken a heavy toll on this industry as production has been on a downward trend since 1987 with a decrease of 3.8% in 1991 following a drop of 11.1% in 1990. The 1991 level of 161 908 m³ is 15.5% lower than the peak of 191 607 m³ achieved in 1987.

As was the case for shipments, employment declined for the second straight year. The number of employees decreased 8.7% to 39,972 in 1991 from 43,786 in 1990.

Logging activity, although found in all provinces and territories, is concentrated in British Columbia, Quebec and Ontario as shown in Text Table I. These three provinces accounted for about 84% of the shipments value in 1991.

On the international scene, Canada remains the sixth largest producer of round wood with close to 6% of world production².

¹ Industry Price Indexes - Catalogue 62-011.

² Food and Agriculture Organization of the United Nations.

Grand groupe 04 - Industrie de l'exploitation forestière

Faits Saillants 1991

- La valeur des livraisons a diminué de 5.1% pour s'établir à \$7,702.0 millions en 1991.
- L'emploi a diminué de 8.7%; l'effectif se chiffre à 39,972 employés.

Revue

Les livraisons en prix courants ont affiché une baisse pour la deuxième année consécutive, baissant de 5.1% de \$8,113.8 millions en 1990 à \$7,702.0 millions en 1991. Ceci fait suite à une tendance à la hausse entre la récession de 1982 et l'année 1989. Les livraisons en prix constants ont suivi une tendance semblable mais au cours de certaines années, en 1988 par exemple si on applique la hausse de 8.3% de l'indice des prix¹ au niveau de l'industrie, la valeur réelle des livraisons a chuté. En 1991, due à une baisse de l'indice des prix, la valeur réelle des livraisons a enregistré une baisse de 6.5%. Comme le montre le graphique I, une tendance similaire est observée au niveau des estimations de la production de bois rond. La tendance à la hausse au niveau des estimations de la production de bois rond a débuté après la récession de 1982 et s'est poursuivie jusqu'en 1987 inclusivement. Il semble que le Protocole d'entente de 1986 avec les États-Unis portant sur le bois de construction de résineux, le ralentissement général observé dans le secteur de la construction depuis 1988 au Canada et aux États-Unis et le début de la récession de 1990 ont fait payer un lourd tribut à cette industrie, dont la production est en baisse depuis 1987 dont des diminutions de 11.1% en 1990 et de 3.8% en 1991. Le niveau de 161,908 m³ enregistré en 1991 est inférieur de 15.5% au sommet de 191,607 m³ atteint en 1987.

Comme ce fut le cas pour les livraisons, le nombre d'employés a diminué en 1991 pour la deuxième année consécutive. Le nombre d'employés a diminué de 8.7%, pour passer de 43,786 à 39,972 en 1991.

L'exploitation forestière est exercée dans l'ensemble des provinces et des territoires, mais elle est concentrée en Colombie-Britannique, au Québec et en Ontario, comme le montre le tableau explicatif I. Ces trois provinces ont représenté près de 84% de la valeur des livraisons en 1991.

Sur le plan international, le Canada demeure le sixième producteur de bois rond, fournissant près de 6% de la production mondiale².

¹ Indices des prix de l'industrie - no 62-011 au catalogue

² Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture

Text Table I.
Tableau explicatif I.

PROVINCIAL SHIPMENTS
LIVRAISONS PROVINCIALES

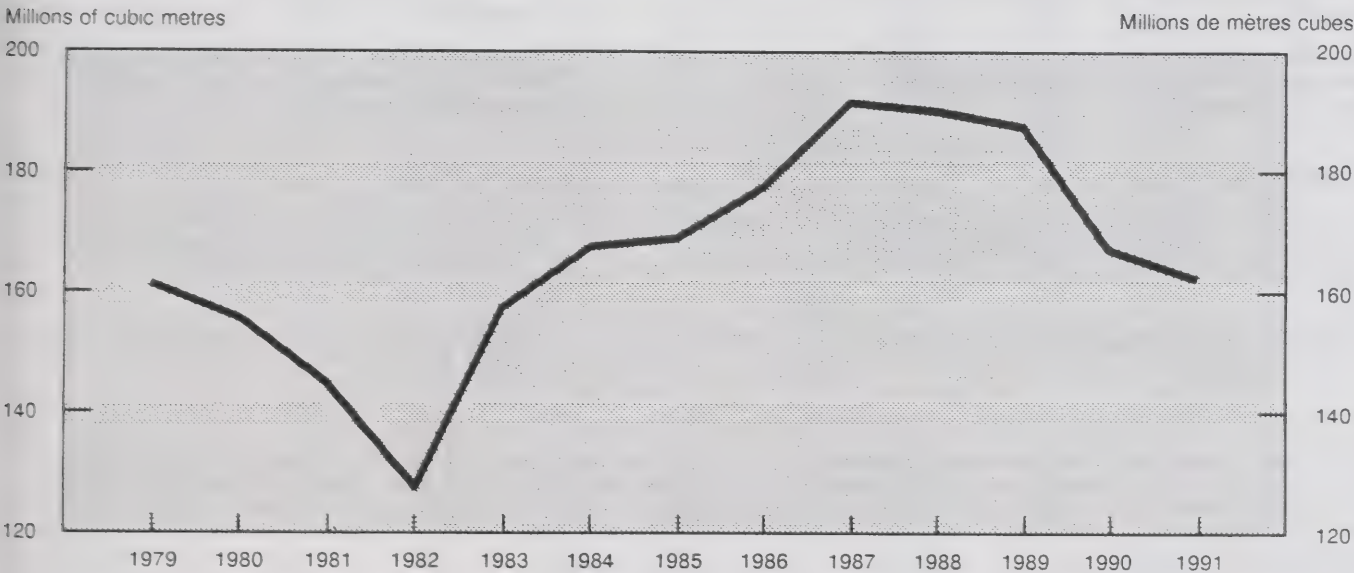
	1991	
	Shipments/Livraisons	
	(\$ million)	%
British Columbia/Colombie-Britannique	3,848.5	50.0
Quebec	1,520.6	19.7
Ontario	1,092.6	14.2
New Brunswick/Nouveau Brunswick	492.2	6.4
Other Provinces & Territories/ Autres Provinces & Territoires	748.1	9.7
Total	7,702.0	100.0

Chart 1

Graphique 1

Round Wood Production Estimates

Estimations de la production de bois ronds



**For Further Reading
Selected Publications from
Statistics Canada on Manufacturing**

**Lectures suggérées
Choisies parmi les publications de
Statistique Canada sur l'industrie
manufacturière**

Catalogue

Monthly Publications

Publications mensuelles

Monthly Survey of Manufacturing 31-001

Enquête mensuelle sur les industries
manufacturières

Annual Publications

Publications annuelles

Manufacturing Industries of Canada:
National and Provincial Areas 31-203

Industries manufacturières du Canada:
niveaux national et provincial

Products Shipped by Canadian Manufac-
turers 31-211

Produits livrés par les fabricants
canadiens

Consumption of Containers and Other
Packaging Supplies by the Manufac-
turing Industries 31-212

Consommation de contenants et autres
matières d'emballage, par industrie
manufacturière

Occasional Publications

Hors série

Industrial Organization and Concen-
tration in the Manufacturing, Mining
and Logging Industries 31-402

Organisation des industries et con-
centration dans le secteur de la
fabrication, des mines et de
l'abattage

Destination of Shipments of Manufac-
turers, 1984 31-530

Destination des livraisons des manu-
facturiers, 1984

To order a publication you may telephone
1-613-951-7277 or use facsimile number
1-613-951-1584. For toll free in Canada
only telephone 1-800-267-6677. When
ordering by telephone or facsimile a
written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner
au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télé-
copieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais,
au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est
pas nécessaire de nous faire parvenir une con-
firmation pour une commande faite par téléphone
ou télécopieur.

Table 1
Principal StatisticsTableau 1
Statistiques principales

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total Activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
			millions of dollars millions de dollars						millions of dollars millions de dollars		
1990											
fld. -											
T.-N.	100	899	28.2	4.4	74.1	135.9	58.9	38	1,031	34.4	59.6
E.I. -											
I.-P.-É.	15	34	0.7	0.1	0.8	2.6	1.9	12	35	0.7	1.9
S. - N.-É.	305	990	25.5	3.6	113.9	196.2	78.3	228	1,238	34.4	81.7
B.	787	2,829	75.8	16.4	313.3	557.9	230.8	637	3,271	90.5	230.1
é.	2,070	10,341	332.6	69.9	856.9	1,649.3	699.0	1,287	11,464	382.8	704.0
nt.	1,367	5,620	212.8	46.5	691.1	1,168.4	432.4	1,005	6,485	253.0	447.6
n.	137	373	12.7	2.0	48.0	78.9	28.0	112	457	16.6	27.4
sk.	131	284	9.7	3.8	66.0	102.6	32.7	81	322	11.9	32.6
ta. - Alb.	276	1,246	47.5	8.6	102.0	203.4	90.6	151	1,367	53.6	87.7
C. - C.-B.											
nterior -											
Intérieure	1,996	7,554	291.7	65.1	1,268.9	1,979.6	645.6	1,016	8,016	315.0	642.9
Coastal -											
Côtière	1,255	9,062	386.6	62.5	1,074.7	2,038.1	878.5	631	10,090	439.6	881.3
uk./NW.T. -											
uk./T.N.-D.	8	10	0.2	0.1	0.3	0.9	0.6	6	10	0.2	0.6
Canada	8,447	39,242	1,424.1	283.0	4,610.0	8,113.8	3,177.2	5,204	43,786	1,632.7	3,197.4
1991											
ld. -											
T.-N.	90	834	26.7	4.0	72.1	132.6	55.1	31	958	32.9	56.4
E.I. -											
I.-P.-É.	16	39	0.9	0.1	0.9	3.3	2.3	13	39	0.9	2.3
S. - N.-É.	334	1,001	25.9	3.6	114.7	198.2	77.2	265	1,218	34.5	78.7
B.	722	2,170	64.1	14.3	286.0	492.2	177.5	581	2,544	76.9	177.4
é.	2,018	9,340	300.2	63.5	798.7	1,520.6	624.6	1,302	10,379	346.0	625.4
t.	1,219	4,868	193.4	42.3	635.9	1,092.6	385.1	889	5,640	230.4	392.3
n.	42	264	9.1	1.6	38.4	61.7	20.7	21	337	12.7	20.4
sk.	127	198	7.4	3.0	51.5	78.3	23.1	82	226	9.1	23.1
ta. - Alb.	350	1,748	67.9	11.7	144.1	273.4	117.7	232	1,882	75.0	117.5
C. - C.-B.											
nterior -											
Intérieure	1,894	6,807	263.7	60.9	1,193.4	1,824.8	568.3	1,010	7,265	287.1	562.3
Coastal -											
Côtière	1,197	8,516	376.1	61.5	1,064.4	2,023.7	845.0	644	9,474	428.4	858.1
uk./NW.T. -											
uk./T.N.-D.	6	10	0.2	0.1	0.2	0.6	0.4	5	10	0.2	0.4
Canada	8,015	35,795	1,335.7	266.3	4,400.3	7,702.0	2,896.9	5,075	39,972	1,534.1	2,914.2
Percentage change: / taux de variation:											
91/1990	-5.1	-8.8	-6.2	-5.9	-4.5	-5.1	-8.8	-2.5	-8.7	-6.0	-8.9

Table 2
Inventories, 1991

Tableau 2
Stocks, 1991

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Production or materials purchased for resale - Activité non-manufacturière Produits ou matières achetées pour la revente
	Materials, supplies, etc - Matières, fournitures, etc.	Good in, process - Produits en cours	Finished products - Produits finis	Total	
	millions of dollars - millions de dollars				
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	--	x	3.2	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	--	--	--	--	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1.3	--	3.1	4.4	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	13.7	--	27.6	41.3	
Quebec - Québec	33.5	--	238.2	271.8	
Ontario	24.4	--	113.7	138.2	
Manitoba	x	--	x	0.7	
Saskatchewan	x	--	x	0.4	
Alberta	2.3	--	17.9	20.2	
British Columbia - Colombie-Britannique	57.5	--	212.2	269.7	38
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	0.3	--	--	0.3	
Canada	137.6	--	640.5	778.2	38
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	--	x	2.5	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	--	--	--	--	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1.2	--	0.4	1.6	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	10.6	--	13.2	23.9	
Quebec - Québec	35.0	--	204.4	239.4	
Ontario	26.1	--	84.4	110.6	
Manitoba	x	--	x	0.4	
Saskatchewan	x	--	x	0.3	
Alberta	1.8	--	18.0	19.9	
British Columbia - Colombie-Britannique	51.4	--	157.2	208.7	29
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	0.3	--	--	0.3	
Canada	130.1	--	502.1	632.3	29

Table 3

Estimates of Total Forest Production, by Products and by Provinces, 1990 and 1991

1980 SIC 0410 - Logging Industry

Tableau 3

Estimations de la production forestière totale, par produit et par province, 1990 et 1991

1980 CTI 0410 - Exploitation forestière

	1990			1991		
	Softwoods	Hardwoods	Total	Softwoods	Hardwoods	Total
	Bois résineux	Bois feuillus		Bois résineux	Bois feuillus	
	thousands of cubic metres ¹					
	milliers de mètres cubes ¹					
Canada:						
Logs and bolts ² - Billes et billots ²	117 670r	5 692r	123 362r	114 191	4 321	118 512
Pulpwood ³ - Bois à pâte ³	28 594r	6 877r	35 471r	24 731	6 915	31 646
Fuelwood - Bois de chauffage	1 113	5 110r	6 223r	1 230	6 378	7 608
Miscellaneous round wood ⁵ - Bois ronds divers ⁵	2 077r	(4)	2 077r	4 142	(4)	4 142
TOTAL	149 454r	17 679r	167 133r	144 294	17 614	161 908
Newfoundland - Terre-Neuve:						
Logs and bolts - Billes et billots	214	10	224	275	7	282
Pulpwood - Bois à pâte	2 113	-	2 113	1 707	-	1 707
Fuelwood - Bois de chauffage	322	122	444	519	210	729
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	-	-	-	-	-	-
TOTAL	2 649	132	2 781	2 501	217	2 718
Prince Edward Island - île-du- Prince-Édouard:						
Logs and bolts - Billes et billots	101r	2	103r	98	2	100
Pulpwood - Bois à pâte	65	-	65	39	-	39
Fuelwood - Bois de chauffage	75	177	252	72	175	247
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	28r	(4)	28r	28	(4)	28
TOTAL	269r	179	448r	237	177	414
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse:						
Logs and bolts - Billes et billots	1 207	75	1 282	951	36	987
Pulpwood - Bois à pâte	2 433	322	2 755	2 538	375	2 913
Fuelwood - Bois de chauffage	152	425	577	7	413	420
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	-	-	-	2	(4)	2
TOTAL	3 792	822	4 614	3 498	824	4 322
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:						
Logs and bolts - Billes et billots	3 857	223	4 080	3 589	162	3 751
Pulpwood - Bois à pâte	3 272	1 448	4 720	2 857	1 276	4 133
Fuelwood - Bois de chauffage	-	15r	15r	-	92	92
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	8r	(4)	8r	665	(4)	665
TOTAL	7 129	1 694	8 823	7 111	1 530	8 641
Québec:						
Logs and bolts - Billes et billots	15 095r	1 759r	16 854r	15 389	1 604	16 993
Pulpwood - Bois à pâte	7 652r	1 827r	9 479r	5 943	1 795	7 738
Fuelwood - Bois de chauffage	-	2 300	2 300	-	2 905	2 905
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	1 631r	(4)	1 631r	1 949	(4)	1 949
TOTAL	24 378r	5 886r	30 264r	23 281	6 304	29 585
Ontario:						
Logs and bolts - Billes et billots	7 963	2 117	10 080	8 564	1 511	10 075
Pulpwood - Bois à pâte	10 224	1 528	11 752	8 485	1 268	9 753
Fuelwood - Bois de chauffage	347	1 964	2 311	438	2 480	2 918
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	20	(4)	20	1 135	(4)	1 135
TOTAL	18 554	5 609	24 163	18 622	5 259	23 881

see footnote(s) at end of table.

voir note(s) à la fin du tableau.

Table 3

Estimates of Total Forest Production, by Products
and by Provinces, 1990 and 1991 - Concluded

1980 SIC 0410 - Logging Industry

Tableau 3

Estimations de la production forestière totale, par produit et
par province, 1990 et 1991 - fin

1980 CTI 0410 - Exploitation forestière

	1990			1991		
	Softwoods	Hardwoods	Total	Softwoods	Hardwoods	Total
	Bois résineux	Bois feuillus		Bois résineux	Bois feuillus	
thousands of cubic metres ¹						
milliers de mètres cubes ¹						
Manitoba:						
Logs and bolts - Billes et billots	589	42	631	495	36	531
Pulpwood - Bois à pâte	769	27	796	586	43	629
Fuelwood - Bois de chauffage	70	38	108	33	54	87
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	27	(4)	27	31	(4)	31
TOTAL	1 455	107	1 562	1 145	133	1 278
Saskatchewan:						
Logs and bolts - Billes et billots	1 249	159	1 408	1 016	304	1 320
Pulpwood - Bois à pâte	540	640	1 180	618	852	1 470
Fuelwood - Bois de chauffage	66	48	114	90	31	121
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	56	(4)	56	46	(4)	46
TOTAL	1 911	847	2 758	1 770	1 187	2 957
Alberta:						
Logs and bolts - Billes et billots	9 301	1 305	10 606	10 318	659	10 977
Pulpwood - Bois à pâte	1 526	1 085	2 611	1 958	1 306	3 264
Fuelwood - Bois de chauffage	20	20	40	18	18	36
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	24	(4)	24	34	(4)	34
TOTAL	10 871	2 410	13 281	12 328	1 983	14 311
British Columbia Coast ⁶ - Colombie- Britannique Côte ⁶ :						
Logs and bolts ² - Billes et billots ²	25 049	(4)	25 049	24 615	(4)	24 615
Miscellaneous round wood ⁵ - Bois ronds divers ⁵	160	(4)	160	145	(4)	145
TOTAL	25 209	(4)	25 209	24 760	(4)	24 760
British Columbia Interior ⁶ - Colombie- Britannique Intérieur ⁶ :						
Logs and bolts ² - Billes et billots ²	52 984	(4)	52 984	48 811	(4)	48 811
Miscellaneous round wood ⁵ - Bois ronds divers ⁵	123	(4)	123	105	(4)	105
TOTAL	53 107	(4)	53 107	48 916	(4)	48 916
British Columbia ⁶ - Total - Colombie- Britannique ⁶ :						
Logs and bolts ² - Billes et billots ²	78 033	(4)	78 033	73 426	(4)	73 426
Miscellaneous round wood ⁵ - Bois ronds divers ⁵	283	(4)	283	250	(4)	250
TOTAL	78 316	(4)	78 316	73 676	(4)	73 676
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest:						
Logs and bolts - Billes et billots	61	(4)	61	70	(4)	70
Fuelwood - Bois de chauffage	61	1	62	53	-	53
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	-	-	-	2	(4)	2
TOTAL	122	1	123	125	(4)	125

¹ A cubic metre is equal to 35 315 cubic feet of solid wood. - Un mètre cube équivaut à 35 315 pieds cubes de bois solide.² Includes some pulpwood. - Y compris du bois à pâte.³ Softwood pulpwood includes some hardwood pulpwood. - Le bois à pâte de bois résineux inclus du bois à pâte de bois feuillus.⁴ Included with softwood. - Compris sous bois résineux.⁵ Includes some fuelwood. - Y compris du bois de chauffage.⁶ Source: Forest Service of British Columbia. - Source: Service Forestier de la Colombie-Britannique.

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGE¹

SIC 411 -- CTI 411

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE

ABITIBI-PRICE INC. (GRAND FALLS DIV) (07)
CORNER BROOK PULP & PAPER LTD, CORNER BROOK (06)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

BOWATERS MERSEY PAPER CO LTD, LIVERPOOL (06)
HAYNE BROS CONTRACTING LTD, COUNTRY HARBOUR GUYSBOROUGH CO (02)
R A HOEG & SONS LTD, SOUTH HAMPTON (03)
SCOTT PAPER INTERNATIONAL INC. (NEW GLASGOW) (05)
STORA FOREST INDUSTRIES, PORT HAWKESBURY (06)

TIMBERLAND HOLDINGS LIMITED, HANTSPOOT (01)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

ALVIDA ROBICHAUD LUMBER LTD, BAS NEGUAC (02)
FRASER INC, EDMUNDSTON (04)
FRASER INC (PLASTER ROCK DIV), EDMUNDSTON (05)
J D IRVING LTD, SAINT JOHN (07)
HIRAMICHI PULP & PAPER INC, NEWCASTLE (07)

MBIP FOREST PRODUCTS INC, DALHOUSIE (06)
RUSSELL & SWIM LTD, DOAKTOWN (04)
ST CROIX PULPWOOD LTD, WOODLAND (05)
STONE CONSOLIDATED INC, BATHURST (06)
THE HEARST CORPORATION, ST MARTINS (01)

VALLEY FOREST PRODUCTS LTD, NACKAWIC (04)

QUEBEC -- QUÉBEC

ABITIBI-PRICE INC. (SAGUENAY LAC ST-JEAN) (07)
ABITIBI-PRICE INC. (DIVISION FORET - QUEBEC) (03)
DELARD MOISAN LTEE, (ST RAYMOND) (03)
ARRETTE CHAPAIS LTEE, (CHAPAIS CONTE D'UNGAVA) (04)
ARRETTE-FORTIN LTEE, (FORT COULONGE) (03)

COMPAGNIE DE PAPIER QUEBEC AND ONTARIO LTEE, (BAIE COMEAU) (08)
AISHOWA INC, (FORESTVILLE) (06)
DMTAR INC, LEBEL-SUR-QUEVILLON (07)
DMTAR INC, (MISTASSINI) (06)
DMTAR INC, (EAST ANGUS & WINDSOR) (04)

DMTAR INC, WINDSOR (04)
DMTAR INC, (JACQUES CARTIER) (01)
ONOHUE INC, (SECTEUR COMTOIS - FORET) (03)
ONOHUE INC, CLERMONT CHARLEVOIX CO (04)
ONOHUE INC, (SECTEUR CHAMPNEUF FORET) (01)

ONOHUE INC, AMOS (02)
ONOHUE ST FELICIE INC, (ST FELICIE) (06)
ELIX HUARD INC, LUCEVILLE CTE RIMOUSKI (04)
INDUSTRIES DE PRESERVATION DU BOIS, (DIV C E GAUTHIER) (02)
INDUSTRIES JAMES MACLAREN INC, BUCKINGHAM (06)

INDUSTRIES JOHN LEWIS LIMITEE, MONTREAL (01)
RUGER INC, BROMPTONVILLE (04)
A COMPAGNIE COMMONWEALTH PLYWOOD LTEE, (BOIS PONTIAC-DES-JOACHIM) (03)
A COMPAGNIE GASPESIA LTEE, (CHANDLER) (05)
EDSON ST ONGE & FILS LTEE, MONT CARMEL (01)

ES PLACAGES DE L'OUTAOUAIS INC, (GATINEAU) (03)
ES POTEAUX LPB INC, MASSON (01)
ES PRODUITS FORESTIERS DMTAR INC, (VAL DOR) (03)
ES PRODUITS FORESTIERS MALLETT QUEBEC INC, TIMMINS (04)
MBIP FOREST PRODUCTS INC, DALHOUSIE (05)

IRMICK PERRON INC, (LASARRE OPERATIONS FORESTIERES) (04)
IRMICK PERRON INC, (SENNETERRE OPER FORESTIERES) (01)
PRODUITS FORESTIERS CANADIAN PACIFIQUE LTEE, (ST MAURICE WOODLANDS DIV) (08)
PRODUITS FORESTIERS CANADIAN PACIFIQUE LTEE, (MANIWAKI LOGGING DIV) (07)
OUL GUERETTE INC, VILLE DEGELIS (05)

YMOND LEFEBVRE & FILS LTEE, ST SEVERIN DE PROUVILLE (04)
XFOR, STE FOY (04)
ONE CONSOLIDATED INC, (CHALEURS DIVISION) (03)
ONE CONSOLIDATED INC, (OUTAOUAIS DIVISION) (04)
ONE CONSOLIDATED INC, (STE ANNE ST RAYMOND CO PORTNEUF) (04)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE D'EFFECTIF¹

STONE CONSOLIDATED INC, (LOWER MATTAWIN OPERS) (05)
STONE CONSOLIDATED INC, (MANOUAN DISTRICT OPERS) (06)
STONE CONSOLIDATED INC, (PERIBONKA OPERS) (05)
STONE CONSOLIDATED INC, (PORTNEUF & ESCOUAINS OPERS) (05)
STONE CONSOLIDATED INC, (GRANDMERE OFFICE) (05)

STONE CONSOLIDATED INC, (WOODLANDS-SAGUENAY) (04)

ONTARIO -- ONTARIO

A & L LAFRENIERE LUMBER LTD, (CHAPLEAU) (01)
ABITIBI-PRICE INC, (IROQUOIS FALLS-SMOOTH ROCK FALLS) (06)
ABITIBI-PRICE INC, (LAKEHEAD WOODLANDS DIVISION) (05)
BOISE CASCADE CANADA LTD, (KENORA) (04)
BOISE CASCADE CANADA LTD, (FORT FRANCES) (04)

CANADA VENEERS LTD, PEMBROKE (02)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD, THUNDER BAY (08)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD, (DRYDEN) (07)
CHAPLEAU FOREST PRODUCTS LTD, (CHAPLEAU) (03)
DEVLIN TIMBER CO LTD, KEEWATIN (04)

DMTAR INC, (WHITE RIVER WOODLANDS DIV) (05)
DMTAR INC (FOREST PRODUCTS GROUP), (NIPIGON) (06)
DMTAR INC (FOREST PRODUCTS GROUP), (CORNWALL) (02)
DUBREUIL FOREST PRODUCTS LIMITED, (DUBREUIL) (05)
E B EDDY FOREST PRODUCTS LIMITED, (MCCHESEY LUMBER DIV) (02)

E B EDDY FOREST PRODUCTS LIMITED, ESPANOLA (07)
GOULARD LUMBER (1971) LTD, STURGEON FALLS (04)
H & R FABRIS INDUSTRY LIMITED, ELLIOT LAKE (04)
KIMBERLY-CLARK CANADA INC, LONGLAC (08)
LECOURS LUMBER CO LIMITED, (CALSTOCK) (05)

LEVESQUE LUMBER (HEARST) LTD, HEARST (06)
MALETTE INC, (TIMMINS) (04)
MALETTE INC, (HEARST) (06)
MCRAE LUMBER CO LTD, WHITNEY (02)
NEWAYGO FOREST PRODUCTS LIMITED, HEARST (02)

NORMICK PERRON INC, (COCHRANE) (02)
NORMICK PERRON INC, (KIRKLAND LAKE) (02)
NORTH WEST TIMBER, MANITOWADGE (03)
QUEBEC AND ONTARIO PAPER CO LTD, (NAGAGANI - TIMMINS) (03)
SPRUCE FALLS INC, KAPUSKASING (06)

STONE CONSOLIDATED INC, (TEMAGAMI & MATTAWA & MADAWASKA) (01)
SYNCO TIMBER LTD, VAL-RITA (02)
WELWOOD OF CANADA LTD, LONGLAC (02)
WILLARD G HALLMAN LUMBER LTD, (WALTERS FALLS) (01)
418579 ONTARIO LTD, (L & N ENTERPRISES), KENORA (03)

MANITOBA -- MANITOBA

ABITIBI-PRICE INC, (MANITOBA PAPER DIV) (05)
SKEENA CELLULOSE INC, (REPAP MANITOBA) (05)

SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN

MEYERHAEUSER CANADA LTD, PRINCE ALBERT (04)

ALBERTA -- ALBERTA

BUCHANAN LUMBER LTD, (HIGH PRAIRIE) (05)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (GRAND PRAIRIE) (03)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (HINES CREEK) (02)
PROCTER & GAMBLE CELLULOSE LTD, GRANDE PRAIRIE (06)
STONEHOUSE LOGGING LTD, EDSON (04)

WELWOOD OF CANADA LTD, (HINTON) (07)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

AINSWORTH LUMBER CO LTD, (LILLOUET WOODLANDS) (04)
AINSWORTH LUMBER CO LTD, (EXETER WOODLANDS DIV) (05)
AINSWORTH LUMBER CO LTD, (CHASM LOGGING DIV) (05)
AINSWORTH LUMBER CO LTD, (SAVONA DIV) (01)
BEAUMONT TIMBER COMPANY LTD, SICAMOUS (03)

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGE¹

C R B LOGGING CO LTD, SQUAMISH (04)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (ISLE PIERRE DIVISION) (02)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (MAINLAND - HARRISON CAMP) (05)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, MOSS (07)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (MAINLAND - CONTR OPS) (02)

CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (FORT ST JAMES DIVISION) (03)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (FORT ST JOHN) (03)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, CHETWYND (03)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS, QUALICUM (03)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS, (WESTERN WOODLANDS) (06)

CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD, (COWICHAN WOODLANDS) (05)
CARRIER LUMBER LTD, (PRINCE GEORGE) (05)
CHINOOK FOREST PRODUCTS LTD, COURTENAY (03)
CLAN LOGGING LTD, QUESNEL (04)
COULSON FOREST PRODUCTS LTD, PORT ALBERNI (04)

CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (ELKO DIV) (02)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (CRESTON DIV) (03)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (CRANBROOK DIV) (04)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (CANAL FLATS) (03)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (PARSON) (04)

CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (SPARWOOD) (02)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (BEAVER COVE DIV) (06)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (MOSES INLET) (04)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (ALL INTERIOR LOGGING) (05)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (BELLA COOLA DIV) (04)

CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (SANDSPIT DIV) (05)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, NEW WESTMINSTER (05)
DOMAN FOREST PRODUCTS LTD, (NOOTKA DIV) (03)
DOMAN FOREST PRODUCTS LTD, (KIMSQUIT DIV) (04)
DOMAN FOREST PRODUCTS LTD, (WASH WASH DIV) (02)

DOMAN FOREST PRODUCTS LTD, (TEXADA DIV) (01)
EVANS PRODUCTS CO LTD, (GOLDEN) (04)
F A B LOGGING CO LTD, SECHLT (03)
FEDERATED CO-OPERATIVES LIMITED, CANOE (04)
FINLAY FOREST INDUSTRIES LTD, (MACKENZIE) (04)

FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (CAYCUSE-NITINAT DIVISION) (06)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (TOM BROWN LAKE DIV) (01)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (PITT LAKE DIV) (04)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (MOOYAH BAY DIV) (01)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, VANCOUVER (04)

FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (STAVE LAKE DIV) (01)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (RENFREW DIV) (06)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (ELK RIVER DIV) (05)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (PHILLIPS ARM DIVISION) (01)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (PORT DOUGLAS DIV) (01)

FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (MACKENZIE WOODLANDS DIV) (04)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (WAKEMAN SOUND DIV) (01)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (NARROWS INLET DIV) (04)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (BOSTON BAR DIV) (04)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (SMANIT DIVISION) (01)

FRAME LOGGING LTD, TERRACE (02)
GALLOWAY LUMBER CO LTD, (GALLOWAY) (01)
GOAT LAKE FOREST PRODUCTS (1985) LTD, POWELL RIVER (04)
GREATER VICTORIA WATER DISTRICT, VICTORIA (01)
GUDEIT FOREST PRODUCTS LTD, LUMBY (03)

GULF LOG SALVAGE CO-OPERATIVE ASSOC, VANCOUVER (02)
HALRAY LOGGING LTD, BRACKENDALE (01)
HALVORSON BROS LOGGING LTD, ROSEDALE (02)
HUSBY FOREST PRODUCTS LTD, VANCOUVER (05)
INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS LTD, (WEST COAST LOGGING) (07)

INTERPAC FOREST PRODUCTS LTD, MISSION (03)
KOLIDA LOGGING LTD, MCBRIDE (02)
LEBLANC BROS LOGGING LTD, VERNON (01)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (SPROAT LAKE DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (PORT MCNEIL DIV) (06)

MACMILLAN BLOEDEL LTD, (STILLWATER DIV) (05)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (NORTHWEST BAY DIV) (05)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (MENZIES BAY DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (COWICHAN WOODLANDS DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (QUEEN CHARLOTTE DIV) (07)

MACMILLAN BLOEDEL LTD, VANCOUVER (07)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (KENNEDY LAKE DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (KELSEY BAY DIV) (07)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (EVE RIVER DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (ESTEVAN DIV) (03)

MILLSTREAM TIMBER LTD, NANAIMO (04)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE D'EFFECTIF¹

NORTHWOOD PULP & TIMBER LTD, PRINCE GEORGE (06)
POPE & TALBOT LTD, (GRAND FORKS LOGGING) (05)
PRETTYS TIMBER CO LTD, HARRISON MILLS (04)
SKEENA CELLULOSE INC, (TERRACE) (03)

SLOCAN FOREST PRODUCTS LTD, SLOCAN (04)
SQUAMISH MILLS LTD, SQUAMISH (02)
TANIZUL TIMBER LTD, FORT ST JAMES (03)
TERMINAL FOREST PRODUCTS LTD, (RICHMOND) (04)
TEXADA LOGGING LTD, VICTORIA (01)

THE PAS LUMBER CO LTD, (PRINCE GEORGE) (03)
THURO LOGGING LTD, PEMBERTON (02)
TOLKO INDUSTRIES LIMITED, (LOUIS CREEK) (02)
TOM NEUFELD TRUCKING LTD, BURNS LAKE (03)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (WESTPLY DIVISION CARIBOO) (05)

WELDWOOD OF CANADA LTD, (MERRILL & WAGNER DIV) (05)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (ELK BAY DIV) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (ORFORD RIVER DIV) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (EMPIRE LOGGING DIV) (05)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (GILFORD ISLAND DIV) (04)

WELDWOOD OF CANADA LTD, (CLOWHOM DIV) (05)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (POISON CREEK) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (GABRIOLA) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (SECURITY BAY) (04)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (8 MILE) (01)

WELDWOOD OF CANADA LTD, (MAMQUAM) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (ELAHO) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (TOBA MAIN VALLEY) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (CAMPBELL LAKE) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (WARD POINT) (01)

WESTAR TIMBER LTD, (SOUTH HAZLETON) (03)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (HOLBERG) (04)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (PORT MCNEILL) (05)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (RIVER JORDAN) (04)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (SEWELL INLET) (03)

WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (JEUNE LANDING) (04)
WEYERHAEUSER CANADA LTD, (INTERIOR OPS) (05)
WOODMERE CATTLE CO LTD, TELKWA (03)

I EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES CODE INDICANT LE NIVEAU DU NOMBRE D'EMPLOYES

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPEES
(01)	0-4	(07)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-

Appendix 1

Explanatory Notes

A. Concepts and Definitions

General. Data presented in this publication are collected by the Annual Survey of Forestry. This survey has been conducted annually since 1917 and is intended to include essentially all manufacturing establishments in Canada. In addition, the survey covers associated head offices, sales offices and auxiliary units.

The definition of the industries included in the manufacturing universe can be found in catalogue 12-501(E), **Standard Industrial Classification, 1980**. Commodity definitions conform to the standards outlined in catalogue 12-580(E), **Standard Classification of Goods, 1988**. Data for large and medium sized establishments are collected by means of a direct mail survey. Data for many small establishments are derived from tax records. The use of tax records represents the continuation of a policy introduced in 1976 for the purpose of reducing response burden.

The following selected notes, while not formal definitions, will assist in clarifying the contents of the items included in the tables. A more detailed presentation of concepts and definitions can be found in catalogue 31-528, **Concepts and Definitions of the Census of Manufactures**.

Establishment. For purposes of economic production the establishment is defined as the smallest operating entity which produces as homogenous a set of goods and services as possible and for which records exist that permit the calculation of census value added.

Value of Shipments of Goods of Own Manufacture. This represents the summation of the value of shipments of goods produced by the establishment, receipts of custom and repair revenue, as well as the value of goods made under contract. Valuations are on a net basis; that is, they exclude discounts, returns, allowances, sales and excise taxes and duties and transportation charges made by common or contract carriers.

Inventories. This represents the book value of inventory owned and held in Canada, including goods in transit or goods held on consignment in Canada.

Annexe 1

Notes Explicatives

A. Concepts et définitions

Généralités. Les données présentées dans cette publication ont été obtenues grâce à l'enquête annuelle des forêts, qui est menée annuellement depuis 1917 et qui vise essentiellement tous les établissements manufacturiers au Canada. De plus l'enquête prend également en compte les sièges sociaux, les bureaux de vente et les unités auxiliaires.

La définition des industries faisant partie de l'univers manufacturier se retrouve dans la **Classification type des industries de 1980**, publication 12-501(F) au catalogue. Les définitions des produits sont conformes aux normes énoncées dans la publication 12-580(F), **Classification type des biens, 1988**. Les données pour les établissements de grande taille et de taille moyenne sont recueillies par la voie d'une enquête postale directe. Les données pour de nombreux petits établissements sont tirées de documents fiscaux. L'utilisation de ces documents s'inscrit dans le cadre d'une politique adoptée en 1976 dans le but de réduire le fardeau du répondant.

Les notes qui suivent n'étant pas des définitions officielles permettront toutefois de clarifier les rubriques des tableaux. Les concepts et les définitions sont présentés en détail dans le bulletin no 31-528 au catalogue intitulé **Concepts et définitions du recensement des manufactures**.

Établissement. Aux fins de la production économique, l'établissement se définit comme la plus petite unité d'exploitation produisant un ensemble aussi homogène que possible de biens et de services et pour laquelle existent des dossiers permettant le calcul de la valeur ajoutée.

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Cette rubrique représente la somme de la valeur des livraisons de produits fabriqués par l'établissement, des recettes provenant de la fabrication à façon et des réparations, ainsi que de la valeur des produits fabriqués à forfait. Il s'agit de la valeur nette, sans les rabais, retours, remises, taxes de vente, taxes et droits d'accise et frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait.

Stocks. Cette rubrique représente la valeur comptable des stocks possédés et détenus au Canada, y compris les marchandises en transit ou celles détenues en consignment au Canada.

Cost of Energy, Materials and Supplies. These represent the costs of logging operations. They are valued on a laid-down cost basis, including transportation, handling cost, taxes, duties etc. Also included are transfers from other units of the same company.

Census Value Added. This item is a residual, representing the difference between the value of goods and industrial services produced and the direct material costs associated with the production of the goods and services. This residual represents, in effect, the payment to the factors of production.

It should be noted that the concept of census value added does not include a provision for the cost of purchased service inputs. Neither does it provide for a revaluation of inventories from book value to prices of the current period. As a result, census value added is conceptually different from the measurement of value added used in the Canadian System of National Accounts.

Employees. This represents the average number of workers employed by the reporting establishment during the year. The term production and related workers refers to the average number of persons actually engaged in the logging process. The category of administrative, office and other non-manufacturing employees includes employees at head offices, sales offices and other auxiliary units.

Salaries and Wages. The compilation of wages and salaries is on a gross basis, that is before the deduction for employee income taxes and contributions to the various social insurance programmes. Employer contributions are not included. The total value of salaries and wages includes the payment for regular work, overtime and paid leave, bonuses, commissions, severance pay etc. Withdrawals by working owners and partners of unincorporated businesses are excluded.

B. Data Quality

All data, from whatever source, are subject to error. The Annual Survey of Forestry is no exception.

Coût du combustible, des matières et des fournitures. Il s'agit des coûts associés à l'exploitation forestière, comprenant les frais de transport et de manutention, les taxes, les droits, etc. Il comprend aussi le coût des transferts de produits d'autres unités de la même société.

Valeur ajoutée déterminée par le recensement. Il s'agit d'un poste résiduel représentant la différence entre la valeur des biens et services de fabrication produits et les coûts directs des matières utilisées pour la production des dits biens et services. Ce poste résiduel représente en fait le paiement des facteurs de production.

Il convient de noter que le concept de la valeur ajoutée déterminée par le recensement ne permet pas de tenir compte du coût des services achetés. Il ne permet pas non plus de convertir la valeur comptable des stocks en prix pour la période courante. En conséquence, la valeur ajoutée déterminée par le recensement diffère d'un point de vue conceptuel de la mesure de la valeur ajoutée utilisée dans le Système canadien de comptabilité nationale.

Salariés. Cette rubrique représente le nombre moyen de salariés employés par l'établissement déclarant durant l'année. Le nombre de travailleurs de la production et assimilés correspond au nombre moyen de personnes effectivement affectées à l'exploitation forestière. La catégorie personnel de l'administration, de bureau et autre personnel hors fabrication comprend les salariés des sièges sociaux, des bureaux de vente et des autres unités auxiliaires.

Traitements et salaires. Il s'agit des traitements et salaires bruts, c'est-à-dire avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux différents programmes de l'assurance sociale. La contribution de l'employeur n'est pas comprise. La valeur totale des traitements et salaires comprend la rémunération des heures normales, des heures supplémentaires et des congés payés, ainsi que les gratifications, les commissions, les indemnités de départ, etc. Les retraits par les propriétaires et associés actifs d'entreprises non constituées en sociétés sont exclus.

B. Qualité des données

Les données, quelles qu'elles soient leurs sources sont susceptibles d'être éronnées. L'enquête annuelle des forêts ne fait pas exception à cette règle.

The four major components of error include:

(a) Coverage Error

- the failure to cover the population of interest (including covering population outside the area of interest);

(b) Response Error

- errors introduced by the respondent as a result of misunderstanding or incorrect recording, measurement or observation.

(c) Processing Errors

- errors introduced in the data capture, edit, imputation, validation or dissemination process.

(d) Non-response Errors

- the complete or partial failure of units of the population to complete the logging questionnaire.

Coverage, response and processing errors do not easily lend themselves to quantification. Where they are detected, they are corrected. There is some information available on the extent of non-response error. Non-response can be of two types - total non-response (i.e. no information is supplied by the establishment) or partial non-response (incomplete data were received). Missing data were imputed using a variety of techniques such as the availability of tax data, previous year's data and industry trends. The extent of this non-response is shown in Data Quality Table 1.

Totally imputed records accounted for only 2.2% of logging shipments.

Les quatre causes principales d'erreur sont:

a) Erreur de couverture

- soit l'incapacité d'enquêter tous les répondants susceptibles d'être d'intérêt ou la possibilité d'enquêter des répondants qui ne devraient pas l'être.

b) Erreur du répondant

- soit les erreurs attribuables au répondant pour des raisons de compréhension, de transcription, d'évaluation ou d'observation.

c) Erreur de traitement

- soit les erreurs qui surviennent lors de la saisie, du contrôle, de l'imputation, de la validation ou de la diffusion des données.

d) Erreur de la non-réponse

- soit l'incapacité totale ou partielle d'un répondant à répondre au questionnaire.

Les erreurs de couverture, de réponse et de traitement des données sont difficilement quantifiables. Lorsqu'elles sont décelées, elles sont corrigées. Une certaine information est disponible sur l'étendue de la non-réponse. La non-réponse peut être de deux types - une non-réponse totale (ex. aucune information a été fournie par le répondant), une non-réponse partielle (ex. les données reçues sont incomplètes). Les données manquantes ont été estimées à partir de diverses autres sources selon leur disponibilité comme les données administratives et les données de l'année précédente ajustées pour tenir compte des tendances de l'industrie. L'étendue de la non-réponse est démontrée au tableau 1, Qualité des données.

Le nombre d'enregistrements imputés représente seulement 2.2% des livraisons forestières.

Data Quality

Qualité des données

Table 1:
Amount estimated for Non-response in the
Annual Survey of Forestry by Form Type,
1991

Tableau 1:
Montant estimé pour la non-réponse dans
l'enquête annuelle des forêts de 1991, selon
le type de questionnaire

	Number of estab- lishments	Value of Manufac- turing Shipments	Amount Estimated	
			Montant estimé	
	Nombre d'établis- sements	Valeur des livraisons manufactu- rières	Value	%
			Valeur	%
		\$000,000	\$000,000	

Logging - Exploitation Forestière

Major Group: 04 - Grand Groupe: 04

Total	8,015	7,702	171	2.2
Long - Complet	227	4,466	115	2.6
Short - Abrégé	659	1,902	56	2.9
Tax records - Documents fiscaux	7,129	1,334	...	...



Statistics Canada

METHOD OF PAYMENT:



VISA, MasterCard and Purchase Orders only. Please do not send confirmation. A fax will be treated as an original order.

(Check only one)

☐ Please charge my: ☐ VISA ☐ MasterCard

Card Number _____


Signature _____

Expiry Date	
-------------	--

☐ Payment enclosed \$ _____

Please make cheque or money order payable to the
Receiver General for Canada – Publications.

 Bill me later (Pre-payment required for all publications except subscriptions. Maximum credit \$500.)

 **Purchase Order Number** _____
(Please enclose)

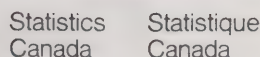
Authorized Signature

Fax

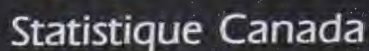
Please ensure that **all information** is completed.

► Note: Catalogue prices for U.S. and other countries are shown in US dollars.	SUBTOTAL	
► GST Registration # R121491807	DISCOUNT (if applicable)	
► Cheque or money order should be made payable to the <i>Receiver General for Canada – Publications.</i>	GST (7%) (Canadian clients only)	
	GRAND TOTAL	
► Canadian clients pay in Canadian funds and add 7% GST. Foreign clients pay total amount in US funds drawn on a US bank. Prices for US and foreign clients are shown in US dollars.	PF 093022	

THANK YOU FOR YOUR ORDER!



Canada

**MODALITÉS DE PAIEMENT:**

Division de la
commercialisation
Vente des publications
Statistique Canada
Ottawa (Ontario)
Canada K1A 0T6

(Veuillez écrire en caractères d'imprimerie.)



1-800-267-6677

Faites débiter votre compte VISA ou MasterCard. De l'extérieur du Canada et des États-Unis, composez le (613) 951-7277. Veuillez ne pas envoyer de confirmation.



(613) 951-1584

VISA, MasterCard et bon de commande seulement.
Veuillez ne pas envoyer de confirmation; le bon télécopié tient lieu de commande originale.

(Cochez une seule case)

☐ Veuillez débiter mon compte MasterCard


N° de carte

Signature _____

Date d'expiration

 Paiement inclus

Veuillez faire parvenir votre chèque ou mandat-poste à l'ordre du
Receveur général du Canada – Publications.

 **Envoyez-moi la facture plus tard** (Un acompte est exigé pour toutes les publications commandées, sauf pour les abonnements. Un crédit maximum de 500 \$.)

 N° du bon de commande

(Veuillez joindre le bon)

Signature de la personne autorisée

Compagnie

Service

À l'attention de

Adresse

Ville

Province

Code postal

Téléphone

Télécopieur

Veillez vous assurer de remplir le bon au complet.

[illegible]

► Veuillez noter que les prix au catalogue pour les É.-U. et les autres pays sont donnés en dollars américains.

▶ TPS N° R121491807

► Le chèque ou mandat-poste doit être établi à l'ordre du
Receveur général du Canada – Publications.

TOTAL

RÉDUCTION
(s'il y a lieu)

TPS (7 %)
(Clients canadiens seulement)

TOTAL GÉNÉRAL

► Les clients canadiens paient en dollars canadiens et ajoutent la TPS de 7 %. Les clients à l'étranger paient le montant total en dollars US tirés sur une banque américaine.

PF 093022

MERCI DE VOTRE COMMANDE!

Statistique
CanadaStatistics
Canada

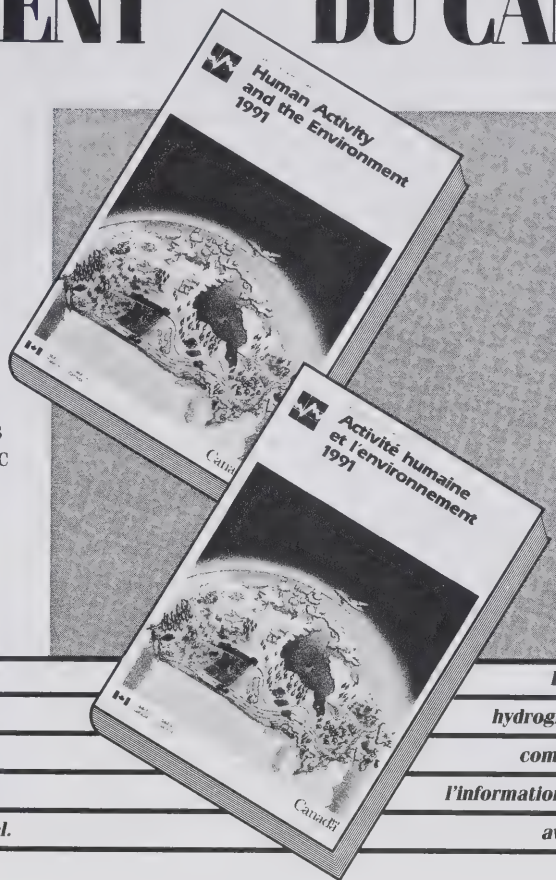
Canada

CANADA'S ENVIRONMENT

L'ENVIRONNEMENT DU CANADA

Every day you read news items about recycling, water pollution, industrial emissions or the depletion of the ozone layer. Unfortunately, these reports are often fragmented, making it difficult to get a complete picture of Canada's physical environment.

Human Activity and the Environment is written to help you understand the links between our population, socio-economic activities and our environment. You'll see, for example, how the purple mussel and zebra mussels are spreading throughout inland waters and the effect they have.



You read every day articles about recycling, water pollution, industrial emissions or the depletion of the ozone layer. Unfortunately, these reports are often fragmented, making it difficult to get a complete picture of the physical environment of Canada.

Human Activity and the Environment is written to help you understand the links between our population, socio-economic activities and our environment. You'll see, for example, how the purple mussel and zebra mussels are spreading throughout inland waters and the effect they have.

CASE STUDY: A statistical profile of an Ontario river basin is also included as a case study to demonstrate how socio-economic information can be linked with physical data at a local level.

ÉTUDE DE CAS : un profil statistique du bassin hydrographique de l'Ontario est également présenté, comme étude de cas, en vue de montrer comment l'information socio-économique peut être mise en rapport avec les données physiques à un endroit donné.

Organized in three, easy-to-read sections: Population, Socio-economic Systems, and Environmental Conditions, this publication examines our activities from a number of perspectives:

resource consumption
waste generation
monitoring the conditions of land, water, air and living organisms

Its unique bestseller highlights such fascinating details as:
purchases of potential pollutants by Canadian households
the importance of natural resources to the Canadian economy
energy consumption by industry

Order your copy today!
Human Activity and the Environment,
Catalogue No. 11-509E) \$35 in
Canada, US \$42 in the United States
and US \$49 in other countries.

Write to:
Publication Sales, Statistics Canada
Ottawa, Ontario
K1A 0T6

If more convenient, FAX
your order to:
(613) 951-1584, or contact
your local Statistics Canada
Reference Centre listed in
this publication.

For faster ordering call
1-800-267-6677
and use VISA or MasterCard.

L'ouvrage est divisé en trois parties importantes : la population, les réseaux socio-économiques et l'état de l'environnement, qui examine nos activités sous différents angles :

- la consommation des ressources naturelles
- la production des déchets
- la surveillance de l'état des terres, de l'eau, de l'air et des organismes vivants

Ce best-seller unique met en relief des détails aussi fascinants que :

- les achats de polluants potentiels par les grandes maisons canadiennes
- l'importance des ressources naturelles pour l'économie canadienne
- la consommation d'énergie par industrie

Commandez votre
exemplaire aujourd'hui!
Activité humaine et l'environnement, (n° de catalogue
11-509F) 35 \$ au Canada,
42 \$ (US) aux États-Unis et
49 \$ (US) dans les autres pays.

Écrivez à : Vente des publi-
cations Statistique Canada
Ottawa (Ontario) K1A 0T6

Si vous le préférez, télécopiez votre
commande au (613) 951-1584,
ou contactez votre centre de
consultation régional de Statistique
Canada, dont vous pouvez consulter
la liste dans la présente publication.

Pour un service plus rapide,
composez sans frais le numéro
1-800-267-6677 et utilisez votre
carte Visa ou MasterCard.

THE COMPLETE PICTURE ON SURFACE AND MARINE

TRANSPORTATION

SAVE 20% WHEN YOU INVEST IN 4 LEADING EDGE PUBLICATIONS

Deregulation, free trade and global integration all affect the face of the transportation industry -- and make it essential to stay on top of all aspects of the industry.

When all the rules are changing, data on how the industry is evolving is crucial. And Statistics Canada has put together a special 4-publication package of data you can count on for information on all areas of surface and marine transportation.

Trucking in Canada

A complete analytical overview of changes in the industry and specific statistics on everything from Canada-U.S. trucking traffic to fuel use are covered in this annual publication.

Cat. No. 53-222. Annual. \$45 (plus GST) in Canada, US\$54 in the United States, and US\$63 in other countries.

Rail in Canada

Includes an overview of the structure and activity of the rail industry. The financial, operating and commodity statistics provide a comprehensive framework for intermodal comparisons. And data on the origin and destination of international commodity movements are vital for studying the effects of free trade and other global developments.

Cat. No. 52-216. Annual. \$45 (plus GST) in Canada, US\$54 in the United States, and US\$63 in other countries.

Shipping in Canada

Major indicators on vessel traffic and port traffic data (including 41 commodity groups, containerized cargo and the ports of origin and destination).

Cat. No. 54-205. Annual. \$41 (plus GST) in Canada, US\$49 in the United States, and US\$57 in other countries.

Surface and Marine Transport Bulletin

Eight issues a year keep you informed on the latest transportation statistics, including the Quarterly Motor Carrier Freight data. And much more.

Cat. No. 50-002. Eight issues per year. \$75 (plus GST) in Canada, US\$90 in the United States, and US\$105 in other countries.

The Special Transportation Package

will keep you up-to-date on new trends, industry comparisons and leading indicators.

Best of all, you save 20% when you invest in all four publications! Order the *Special Transportation Package* and pay only \$165 (plus GST) in Canada, US\$198 in the U.S. and US\$230 in other countries. Quote package number 10-234.

To order write:

Marketing Division, Publication Sales, Statistics Canada,
Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

For faster ordering, call 1 800 267-6677, or fax (613) 951-1584.

Or contact the Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

POUR TOUT SAVOIR SUR LES

TRANSPORTS

MARITIME ET TERRESTRE

ÉPARGNEZ 20 % À L'ACHAT DE QUATRE PUBLICATIONS D'AVANT-GARDE

La déréglementation, le libre-échange et l'intégration globale sont tous des facteurs qui influent sur le secteur des transports. Il est donc essentiel de suivre l'évolution de tous les aspects de ce secteur.

Il est crucial de posséder des données sur l'évolution d'un secteur lorsque celui-ci fait l'objet d'une déréglementation. Statistique Canada a créé une série spéciale de quatre publications qui présentent des données sur tous les aspects des transports maritime et terrestre.

Le camionnage au Canada

Cette publication comporte une analyse détaillée de l'évolution de ce secteur d'activité, ainsi que des statistiques précises sur des sujets variés, du trafic entre le Canada et les États-Unis à la consommation de carburant.

Publication annuelle n° 53-222 au catalogue. 45 \$ (TPS en sus) au Canada, 54 \$ US aux États-Unis et 63 \$ US dans les autres pays.

Le transport ferroviaire au Canada

Cette publication présente un aperçu de la structure et des activités du secteur du transport ferroviaire. Les données détaillées sur les finances, l'exploitation et les marchandises transportées permettent d'établir des comparaisons entre les différents modes de transport. Par ailleurs, les données sur l'origine et la destination des mouvements internationaux de marchandises sont essentielles à l'étude des effets du libre-échange et d'autres événements internationaux.

Publication annuelle n° 52-216 au catalogue. 45 \$ (TPS en sus) au Canada, 54 \$ US aux États-Unis et 63 \$ US dans les autres pays.

Le transport maritime au Canada

La publication présente d'importants indicateurs sur le trafic des navires et le trafic portuaire (y compris 41 groupes de marchandises, le fret conteneurisé ainsi que les ports d'origine et de destination).

Publication annuelle n° 54-205 au catalogue. 41 \$ (TPS en sus) au Canada, 49 \$ US aux États-Unis et 57 \$ US dans les autres pays.

Bulletin de service sur les transports terrestre et maritime

Dans les huit numéros, vous trouverez les statistiques les plus récentes sur les transports, ainsi que les données de l'Enquête trimestrielle sur les transporteurs routiers de marchandises, et plus encore.

Publication n° 50-002 au catalogue. Huit numéros par année au coût de 75 \$ (TPS en sus) au Canada, 90 \$ US aux États-Unis et 105 \$ US dans les autres pays.

Grâce à cette série spéciale de publications sur les transports

vous serez informé des nouvelles tendances, des comparaisons établies et des indicateurs clés.

En plus, vous obtenez un rabais de 20 % à l'achat des quatre publications. Commandez la *série spéciale sur les transports* et ne payez que 165 \$ (TPS en sus) au Canada, 198 \$ US aux États-Unis et 230 \$ US dans les autres pays. Citez la série n° 10-234.

Pour commander, écrivez à :

Division de la commercialisation, Vente des publications, Statistique Canada,
Ottawa (Ontario) K1A 0T6. Pour commander plus rapidement, composez le 1-800-267-6677 ou télécopiez votre commande au (613) 951-1584. Vous pouvez également vous adresser à l'un des centres régionaux de consultation de Statistique Canada qui figurent dans la publication.



Catalogue 25-201 Annual

Logging Industry

1992



Catalogue 25-201 Annuel

Exploitation forestière

1992

Government
Publications



Statistics Canada
Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on CD, diskette, computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct online access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable database and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Annual Survey of Manufactures Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 Telephone:
(1-613-951-9826) or to the Statistics Canada
reference centre in:

Halifax	(1-902-426-5331)	Regina	(1-306-780-5405)
Montreal	(1-514-283-5725)	Edmonton	(1-403-495-3027)
Ottawa	(1-613-951-8116)	Calgary	(1-403-292-6717)
Toronto	(1-416-973-6586)	Vancouver	(1-604-666-3691)
Winnipeg	(1-204-983-4020)		

Toll-free access is provided in all provinces and territories, **for users who reside outside the local dialing area** of any of the regional reference centres.

Newfoundland, Labrador, Nova Scotia, New Brunswick and Prince Edward Island	1-800-565-7192
Quebec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Saskatchewan	1-800-667-7164
Manitoba	1-800-661-7828
Southern Alberta	1-800-882-5616
Alberta and Northwest Territories	1-800-563-7828
British Columbia and Yukon	1-800-663-1551

**Telecommunications Device for the
Hearing Impaired** 1-800-363-7629

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Marketing Division, Sales and Service, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

(1-613-951-7277)
Facsimile Number (1-613-951-1584)
Toronto Credit Card Only (1-416-973-8018)

**Toll Free Order Only Line (Canada
and United States)** 1-800-267-6677

Standards of Service to the Public

To maintain quality service to the public, Statistics Canada follows established standards covering statistical products and services, delivery of statistical information, cost-recovered services and service to respondents. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur disque compact, disquette, imprimés d'ordinateur, microfiches et microfilms et bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolinguistique et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'enquête annuelle des manufactures,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 téléphone:
(1-613-951-9826) ou au centre de consultation de
Statistique Canada à:

Halifax	(1-902-426-5331)	Regina	(1-306-780-5405)
Montréal	(1-514-283-5725)	Edmonton	(1-403-495-3027)
Ottawa	(1-613-951-8116)	Calgary	(1-403-292-6717)
Toronto	(1-416-973-6586)	Vancouver	(1-604-666-3691)
Winnipeg	(1-204-983-4020)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert, dans toutes les provinces et dans les territoires, **aux utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale** des centres régionaux de consultation.

Terre-Neuve et Labrador, Nouvelle-Écosse, Nouveau-Brunswick et Île-du-Prince-Édouard	1-800-565-7192
Québec	1-800-361-2831
Ontario	1-800-263-1136
Saskatchewan	1-800-667-7164
Manitoba	1-800-661-7828
Sud de l'Alberta	1-800-882-5616
Alberta et Territoires du Nord-Ouest	1-800-563-7828
Colombie-Britannique et Yukon	1-800-663-1551

**Appareils de télécommunications pour
les malentendants** 1-800-363-7629

Comment commander les publications

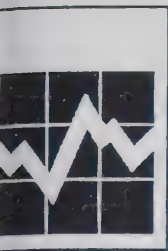
On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à la Division du marketing, Ventes et Service, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

(1-613-951-7277)
Numéro du télécopieur (1-613-951-1584)
Toronto Carte de crédit seulement (1-416-973-8018)

**Numéro sans frais pour commander
seulement(Canada et États-Unis)** 1-800-267-6677

Normes de service au public

Afin de maintenir la qualité du service au public, Statistique Canada observe des normes établies en matière de produits et de services statistiques, de diffusion d'information statistique, de services à recouvrement des coûts et de services aux répondants. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.



Statistics Canada

Industry Division
Annual Survey of Manufactures Section

Logging Industry

SIC 0410

1992

Statistique Canada

Division de l'industrie
Section de l'enquête annuelle des manufactures

Exploitation forestière

CTI 0410

1992

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry,
Science and Technology, 1994

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system
or transmitted in any form or by any means,
electronic, mechanical, photocopying, recording
or otherwise without prior written permission from
Licence Services, Marketing Division, Statistics
Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

November 1994

Price: Canada: \$33.00
United States: US\$40.00
Other Countries: US\$47.00

Catalogue 25-201

ISSN 0834-440X

Ottawa

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, des
Sciences et de la Technologie, 1994

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire
ou de transmettre le contenu de la présente
publication, sous quelque forme ou par quelque
moyen que ce soit, enregistrement sur support
magnétique, reproduction électronique,
mécanique, photographique, ou autre, ou de
l'emmagasiner dans un système de recouvre-
ment, sans l'autorisation écrite préalable des
Services de concession des droits de licence,
Division du marketing, Statistique Canada,
Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

novembre 1994

Prix: Canada: 33 \$
États-Unis: 40 \$ US
Autres pays: 47 \$ US

Catalogue 25-201

ISSN 0834-440X

Ottawa

Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system
to a long-standing cooperation involving Statistics
Canada, the citizens of Canada, its businesses,
governments and other institutions. Accurate and
timely statistical information could not be produced
without their continued cooperation and goodwill.

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada
repose sur un partenariat bien établi entre
Statistique Canada et la population, les entreprises,
les administrations canadiennes et les autres
organismes. Sans cette collaboration et cette bonne
volonté, il serait impossible de produire des
statistiques précises et actuelles.

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates.

Symbol	% Estimated
None	0-30
e	31-60
E	61-100

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- **G. Andrusiak**, Director;
 - **George Beelen**, Assistant Director, Manufacturing;
 - **Carl D. Hebert**, Chief, Annual Survey of Manufactures;
- and
- **Sandra Bohatyretz**, Economist, principal coordinator. Ms. Bohatyretz may be reached at (613) 951-3516.
 - **John S. Crysdale**, who developed 1991 estimates and the Note to Users.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité.

Symbole	% Estimé
Aucun	0-30
e	31-60
E	61-100

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **G. Andrusiak**, directeur;
 - **George Beelen**, directeur-adjoint, industries manufacturières;
 - **Carl D. Hebert**, chef, enquête annuelle des manufactures;
- et
- **Sandra Bohatyretz**, économiste, la principale coordonnatrice. On peut téléphoner à Mme Bohatyretz en composant le numéro (613) 951-3516.
 - **John S. Crysdale**, a développé les estimations de 1991 et la Note aux utilisateurs.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'American National Standard for Information Sciences - "Permanence of Paper for Printed Library Materials", ANSI Z39.48 - 1984.



Note to Users

Estimates of SCG-based commodity data for 1991

Due to budgetary limitations, commodity data were not collected for most industry/province combinations in 1991. For that year commodity data exist only for the Clothing Industries, the Transportation Equipment Industries and the Chemical and Chemical Products Industries, as well as for establishments located in the province of Quebec. Data also exist for fuel consumption.

In order to provide a context within which to view the 1992 data, SCG-based commodity values have been estimated for 1991 for all remaining areas. These values cover material inputs, containers, and outputs, as well as custom and repair work, and sum to the previously published aggregates for these categories. No estimates are made for physical quantities.

The value for any given SCG commodity is estimated at the establishment level by using a simple average of the share accounted for in 1990 and 1992 by that commodity within that establishment. The use of the two adjacent years is permitted by the fact that broad commodity coverage occurred in both those years. The simple average is applied to the establishment's 1991 total for the appropriate category (material inputs, containers, outputs or custom and repair work) and a dollar value is estimated.

Where commodity data exist for only one of the two adjacent years (as, for example, in the case of new establishments), the commodity share of the available year is used.

Where commodity data exist in neither adjacent year, but where commodity detail would have been collected in 1991, a balancing item classified as "commodities, n.e.s.") has been inserted in the 1991 file to make details add to totals.

Note aux utilisateurs

Estimations des données sur les marchandises basées sur la CTB pour 1991

À cause des restrictions budgétaires, les données sur les marchandises n'ont pas été recueillies pour la plupart des combinaisons industries/provinces en 1991. Pour cette année-là, on ne dispose de données sur les marchandises que pour les industries de l'habillement, les industries du matériel de transport et les industries chimiques, ainsi que pour les établissements situés dans la province de Québec. Des données sur la consommation de combustible sont également disponibles.

Afin de pouvoir situer les données de 1992 dans leur contexte, les valeurs des marchandises sur la base de la CTB ont été estimées pour 1991 pour l'ensemble des secteurs restants. Ces valeurs couvrent les matières utilisées, les contenants et la production, ainsi que les travaux sur commande et de réparation, et leur somme équivaut aux agrégats publiés précédemment pour ces catégories. Aucune estimation n'est faite pour les quantités matérielles.

Pour estimer la valeur de toute marchandise basée sur la CTB, on fait simplement la moyenne de la part représentée en 1990 et 1992 par cette marchandise dans un établissement donné. On peut recourir aux deux années consécutives étant donné qu'on a procédé à une large couverture des produits au cours de ces deux années. La moyenne simple est appliquée au total de l'établissement pour 1991 dans la catégorie appropriée (matières utilisées, contenants, production ou travail sur commande et de réparation) et on procède à une estimation de la valeur en dollars.

Lorsqu'on ne dispose de données sur les marchandises que pour une seule des deux années consécutives (comme c'est le cas par exemple pour les nouveaux établissements), la part de cette marchandise pour l'année disponible est tout de même utilisée.

Par ailleurs, lorsqu'on ne dispose d'aucune donnée sur la marchandise pour les deux années consécutives, mais lorsque des détails sur la marchandise auraient dû être recueillis en 1991, on compense en ajoutant une marchandise (classée comme 'marchandises n.d.a.') au fichier de 1991 pour que la somme des données détaillées corresponde aux totaux.

To demonstrate how values are estimated, consider a hypothetical establishment responding to the container section of the questionnaire. Suppose that, in 1990, the establishment reported that 20% of its total container usage was accounted for by bottles, 30% by steel drums and 50% by corrugated boxes. Also suppose that in 1992, these percentages had become 30%, 50% and 20%. The simple averages are 25%, 40% and 35%. Finally, suppose that, in 1991, the establishment reported total container usage of \$1 million. Therefore, according to the present methodology, the estimates for bottles, steel drums and corrugated boxes, respectively, would be \$250,000, \$400,000 and \$350,000.

These establishment-level estimates are then aggregated to the industry level. The corresponding number of establishments is also calculated.

There are several cautions which should be observed in using the resulting numbers.

First, the estimates may not properly reflect any one-period fluctuations such as might accompany a sharp change in commodity prices.

Second, because the mix of commodities is derived from adjacent years, product introduction and withdrawal cannot be properly measured, either at the plant level or overall. For example, even if a commodity is not actually produced by a given establishment until 1992, it will nevertheless have values attributed to it in 1991 if the plant in question operated that year.

Third, an implication of the imperfect measurement of product introduction and withdrawal is that the number of different commodities being produced in 1991 will tend to be overestimated. To the extent that this occurs, the value of each individual commodity will tend to be underestimated.

L'exemple d'un établissement fictif ayant rempli la section du questionnaire consacrée aux contenants peut servir à démontrer comment les valeurs sont estimées. Supposons que, en 1990, l'établissement a déclaré que les bouteilles constituaient 20% de son utilisation totale de contenants, les tonnelets d'acier 30% et les boîtes de carton ondulé 50%. Supposons également qu'en 1992, ces pourcentages sont devenus 30%, 50% et 20%. Les moyennes simples sont de 25%, 40% et 35%. Supposons finalement qu'en 1991, l'établissement a déclaré comme valeur totale des contenants utilisés un million de dollars. En conséquence, selon la méthodologie actuelle, les estimations pour les bouteilles, les tonnelets d'acier et les boîtes de carton ondulé s'élèveraient respectivement à 250 000\$, 400 000\$ et 350 000\$.

Ces estimations au niveau de l'établissement sont alors agrégées au niveau de l'industrie. Le nombre d'établissements correspondants est aussi calculé.

On devrait observer plusieurs réserves touchant l'utilisation des chiffres qui en résultent.

Premièrement, les estimations peuvent ne pas refléter d'une manière appropriée les fluctuations sur une période donnée, notamment celles qui correspondraient à un changement marqué dans les prix des marchandises.

Deuxièmement, étant donné que l'éventail de marchandises provient d'années successives, l'introduction ou le retrait de produits ne peut être mesuré adéquatement, que ce soit au niveau de l'usine ou au niveau global. Par exemple, même si une marchandise a été produite pour la première fois en 1992, on lui imputera quand même des valeurs pour 1991 si l'usine en question était en exploitation cette année-là.

Troisièmement, une conséquence de la mesure imparfaite de l'introduction ou du retrait de produits est qu'on aura tendance à surestimer le nombre des différentes marchandises produites en 1991. Dans la mesure où une telle surestimation se produit, la valeur de chaque marchandise aura tendance à être sous-estimée.

Abbreviations

Classifications

SCG Standard Classification of Goods
(See Appendix 2)

SIC Standard Industrial Classification, 1980

Units of Quantity

Bundle - Metric bundle

K - Thousand

K litres - Thousand litres

K m - Thousand metres

K m² - Thousand square metres

K m² (3.175 mm) - Thousand square metres 3.175
mm basis

K m² (6.35 mm) - Thousand square metres 6.35mm
basis

K m² (9.525 mm) - Thousand square metres 9.525
mm basis

K m² (12.7 mm) - Thousand square metres 12.7
mm basis

K m² (15.875 mm) - Thousand square metres
15.875 mm basis

K m³ - Thousand cubic metres

kg - Kilogram

kg but fat - Kilogram butter fat content

kg sug sol - Kilogram - sugar solid basis

L (alcohol) - Litre absolute alcohol

m - Metre

m² - Square metre

m³ - Cubic metre

m³ (logs) - Cubic metres - logs

m³ (sawn) - Cubic metre (sawn lumber)

Met roll - Metric roll

Suite - Number of suites

Tonne - Metric tonne

Tonne (ad) - Air dry metric tonne

Tonne (od) - Oven dry metric tonne

100 m² - 100 square metres

Other Abbreviation

n.e.c. Not elsewhere classified

Abréviations

Classifications

CTB Classification type des biens
(Voir l'annexe 2)

CTI Classification type des industries, 1980

Unités de Quantité

K - Milliers

K litres - Millier de litres

K m - Millier de mètres

K m² - Millier de mètres carrés

K m² (3.175 mm) - 1,000 de mètres carrés base
de 3.175 mm

K m² (6.35 mm) - 1,000 de mètres carrés base
de 6.35 mm

K m² (9.525 mm) - 1,000 de mètres carrés base
de 9.525 mm

K m² (12.7 mm) - 1,000 de mètres carrés base
de 12.7 mm

K m² (15.875 mm) - 1000 de mètres carrés base
de 15.875 mm

K m³ - Millier de mètres cubes

kg - kilogramme

kg g beur - Kilogramme - gras de beurre

kg suc sol - Kilogramme (sucre), base solide

L (alcool) - Litre d'alcool absolu

m - Mètre

m² - Mètre carré

m³ - Mètre cube

m³ (billes) - Mètres cubes (billes)

m³ (scié) - Mètres cubes bois scié

Mobiliers - Nombre de mobiliers

Paquet - Paquet métrique

Rouleau métr - Rouleau métrique

Tonne - Tonne métrique

Tonne (sa) - Tonne métrique, séché à l'air

Tonne (sf) - Tonne métrique, séché au four

100 m² - Cent mètres carrés

Autre Abréviation

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs

Table of Contents	Page	Table des matières	Page
Highlights	11	Faits Saillants	11
Further Reading	15	Lectures suggérées	15
Tables		Tableaux	
Canada		Canada	
1. Principal Statistics	17	1. Statistiques principales	17
2. Inventories	18	2. Stocks	18
3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	19	3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	19
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	22	4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	22
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	23	5. Matières et fournitures utilisées, par produit	23
6. Estimates of Total Forest Production, by Products and by Provinces	25	6. Estimations de la production fores- tière totale, par produit et par province	25
Newfoundland		Terre Neuve	
3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	27	3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	27
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	28	4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	28
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	29	5. Matières et fournitures utilisées, par produit	29
Prince Edward Island		Île-du-Prince-Édouard	
3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	31	3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	31
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	32	4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	32
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	33	5. Matières et fournitures utilisées, par produit	33

Nova Scotia

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	35
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	37
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	38

New Brunswick

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	40
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	42
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	43

Quebec

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	45
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	48
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	49

Ontario

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	51
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	54
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	55

Manitoba

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	57
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	58
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	59

Nouvelle-Écosse

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	

Nouveau Brunswick

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	

Québec

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	

Ontario

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	

Manitoba

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	

Saskatchewan

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	61
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	62
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	63

Alberta

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	65
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	66
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	67

British Columbia

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	69
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	71
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	72

British Columbia (Interior)

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	74
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	76
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	77

British Columbia (Coastal)

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	79
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	81
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	82

Saskatchewan

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	61
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	62
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	63

Alberta

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	65
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	66
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	67

Colombie-Britannique

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	69
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	71
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	72

Colombie-Britannique (Intérieur)

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	74
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	76
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	77

Colombie-Britannique (Côtière)

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	79
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	81
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	82

Territories

- | | |
|---|----|
| 3. Shipments and Other Revenues -
Manufacturing Activity | 84 |
| 4. Summary of Inputs Used in
Manufacturing Activity | 85 |

- | | |
|--|----|
| List of Establishments Classified by
Industry and Employment Size Range | 87 |
|--|----|

Appendices

- | | |
|-------------------------------------|----|
| 1. Explanatory Notes | |
| (A) Concepts and Definitions | A1 |
| (B) Commodity Data | A2 |
| (C) Data Quality | A3 |
| (D) Estimation Flags | A4 |
| 2. Standard Classification of Goods | A7 |

Territoires

- | | |
|---|--|
| 3. Livraisons et autres recettes -
Activité manufacturière | |
| 4. Sommaire des entrées de l'activité
manufacturière | |

- | | |
|---|--|
| Liste des établissements classifiés par
industrie et par taille d'effectif | |
|---|--|

Annexes

- | | |
|---------------------------------------|--|
| 1. Notes explicatives | |
| (A) Concepts et définitions | |
| (B) Les données sur les produits | |
| (C) Qualité des données | |
| (D) Indication du niveau d'estimation | |
| 2. Classification type des biens | |

MAJOR GROUP 04 - LOGGING INDUSTRY

Highlights 1992

- Shipments increased 8.5% to \$8,358.5 million.
- Cost of materials and supplies rose 8.1% to \$4,756.7 million.
- Total employment grew 4% to 41,561 persons.

Review

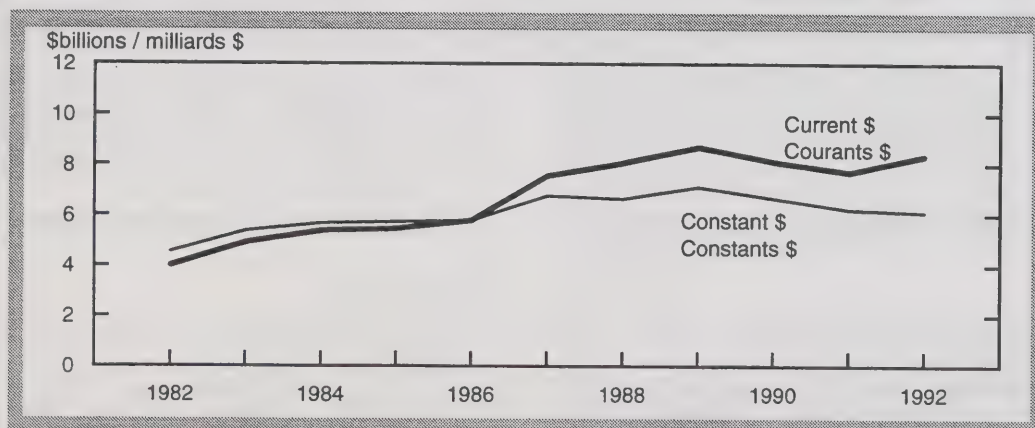
The Logging Industry includes establishments primarily engaged in felling and bucking, bunching, yarding, forwarding, decking and loading of round wood and establishments predominately engaged in the recovery of lost logs including sinkers. Establishments involved basically with transporting, booming, sorting, rafting and towing of wood are also included as are barking mills producing barked or rossed pulpwood.

Shipments

Shipments in current dollars for this group were \$8.4 billion, up 8.5% from \$7.7 billion in 1991. In real terms (1986 = 100) shipments actually decreased by 1.9% over the previous year. Chart I shows the trend for the past ten years in both current and constant dollars for the Logging Industry.

Chart 1

Logging Industry Shipments 1982-1992
Current and Constant Prices (1986 = 100)



Note: Shipments in constant prices were calculated using the raw materials price index.

GRAND GROUPE 04 - EXPLOITATION FORESTIÈRE

Faits saillants de 1992

- Hausse de 8,5% des expéditions, à 8 358,5 millions de dollars.
- Le coût des matériaux et des fournitures augmente de 8,1%, à 4 756,7 millions de dollars.
- Les effectifs totaux augmentent de 4% pour atteindre 41 561 personnes.

Revue

La branche de l'exploitation forestière comprend les établissements dont l'activité principale est l'abattage et le tronçonnage, l'empilage, le cubage, l'expédition et le chargement de grumes, ainsi que les établissements dont l'activité principale est la récupération des billes perdues. Les établissements dont l'activité essentielle est le transport, le flottage, le tri, le flottage en trains et le remorquage du bois figurent aussi sous cette rubrique, de même que les entreprises d'écorçage qui produisent du bois à pâte complètement ou partiellement écorcé.

Expéditions

Les expéditions, en prix constants, de ce groupe atteignent 8,4 milliards de dollars, soit une hausse de 8,5% par rapport à 1991 (7,7 milliards de dollars). En termes réels (1986 = 100), les expéditions diminuent en fait de 1,9% par rapport à l'année précédente. Le graphique I présente la tendance des dix dernières années, à la fois en dollars courants et en dollars constants, pour la branche de l'exploitation forestière.

Graphique 1

Livraison de l'exploitation forestière 1982-1992
Prix courants et constants (1986 = 100)

Note: Les livraisons en prix constants sont calculées en se servant de l'indices des prix des matières brutes.

The two principal commodities shipped by the Logging Industry are logs and bolts and pulpwood. The major user of logs and bolts, the Sawmill and Planing Mill Products Industry, showed an increase in shipments of almost twenty percent in 1992. Again in real terms (1986 = 100), the increase was only 6.7%. The effects of higher prices for logs and bolts (a 15.7% increase over 1991)¹ as well as a growth in housing starts helped to push up the value of shipments in 1992. The main users of pulpwood are the Pulp and Paper Industries. Shipments in nominal terms for these industries registered a 0.7% drop in 1992.

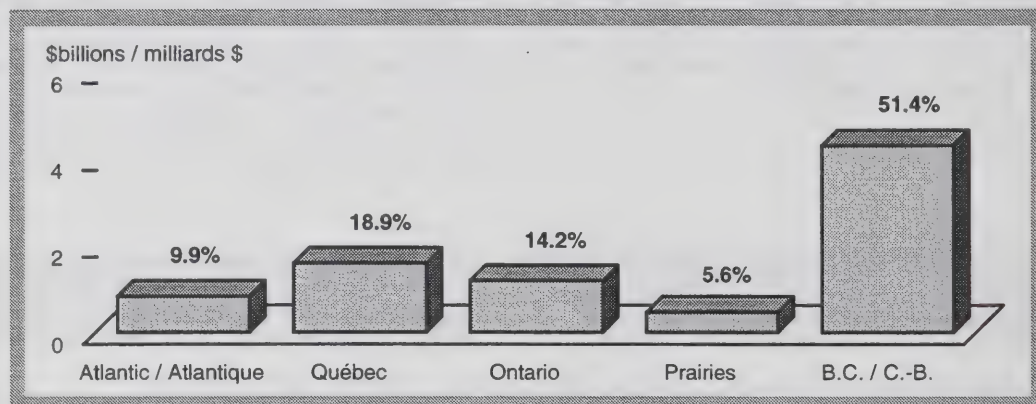
As illustrated in Chart II, close to 85% of logging shipments are concentrated in three provinces: British Columbia has by far the largest share of over fifty percent followed by Quebec at almost twenty percent and Ontario's share just over fourteen percent.

Les deux principaux produits de cette branche d'activité sont les billes et les billots, ainsi que la pâte de bois. Le principal utilisateur de billes et des billots, la branche des scieries et des ateliers de rabotage enregistre une augmentation de presque 20% des expéditions en 1992. Encore une fois, en termes réels (1986 = 100), cette augmentation n'est plus que de 6,7%. Les conséquences de la majoration du prix des billes et des billots (+ 15,7% par rapport à 1991)¹ et la croissance des mises en chantier de logement ont contribué à relever la valeur des livraisons en 1992. Les principaux utilisateurs de la pâte de bois sont les branches des pâtes et papiers. Les expéditions en valeur nominale de ces dernières baissent de 0,7% en 1992.

Comme le montre le graphique II, près de 85% des expéditions de la branche de l'exploitation forestière sont concentrées dans trois provinces. La Colombie-Britannique se classe de loin en tête, avec une part supérieure à 50%. Elle est suivie du Québec, avec presque 20%, et de l'Ontario, avec un peu plus de 14%.

Chart 2

Logging Industry 1992 Distribution of Shipments by Region



Note: The Atlantic region includes Newfoundland, Prince Edward Island, Nova Scotia and New Brunswick; the Prairies include Manitoba, Saskatchewan and Alberta; British Columbia includes the Yukon.

Graphique 2

Exploitation forestière Répartition des livraisons par région, 1992

Nota: La région de l'Atlantique comprend Terre-Neuve, l'Île-du-Prince-Édouard, la Nouvelle-Écosse et le Nouveau-Brunswick; les Prairies comprennent le Manitoba, le Saskatchewan et l'Alberta; la Colombie-Britannique comprend également le Yukon.

Production

Round wood production estimates (see Chart III below) exhibited an upward trend after the 1982 recession reaching a peak in 1987 of 191,600 K m³. As the economy began another downturn in 1988, the construction sector

Production

Les estimations de la production de bois rond (graphique III ci-dessous) font ressortir une tendance à la hausse après la récession de 1982, avec un sommet de 191 600 K m³ en 1987. Lorsque l'économie entre dans une nouvelle

experienced a slowdown which lead to decreases in round wood production reaching a low of just over 160,000 K m³ in 1991. By 1992, dwelling starts rose 7.7%² and production of round wood increased by a corresponding five percent to over 170,000 K m³.

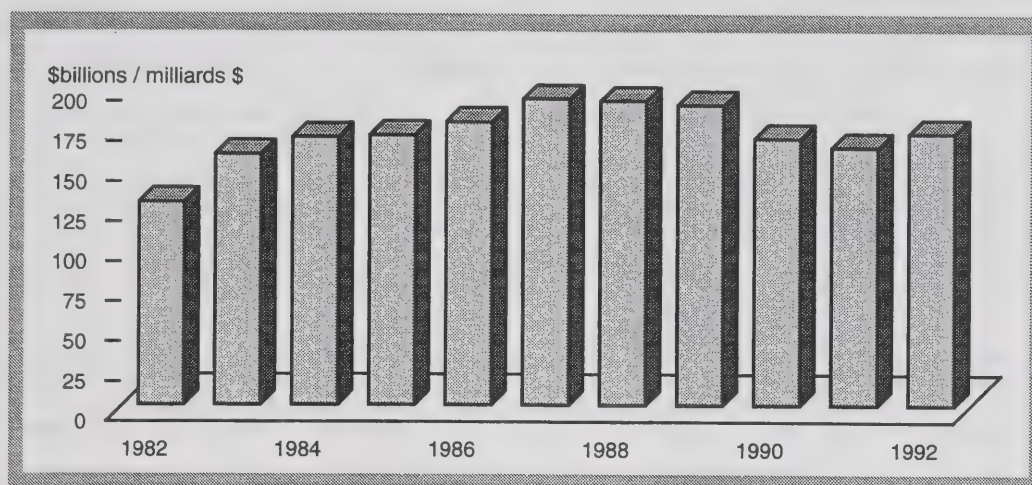
période de repli, en 1988, le secteur de la construction enregistre un ralentissement qui cause une baisse de la production de bois rond, laquelle tombe à un minimum d'un peu plus de 160 000 K m³ en 1991. En 1992, les mises en chantier de logements augmentent de 7,7%², et la production de bois rond s'accroît parallèlement de 5% pour dépasser 170 000 K m³.

Chart 3

Round Wood Production Estimates, 1982-1992

Graphique 3

Estimations de la production de bois ronds, 1982-1992



Canada was the sixth largest round wood producer with a 5.4% share of world production in 1992.³ We have remained at this level for the past ten years occasionally dropping to seventh.

En 1992, le Canada se classe au sixième rang dans le monde pour la production de bois rond, avec 5,4%.³ Il est resté à cette place au cours des dix dernières années, tombant parfois à la septième.

Raw Materials

The total cost of materials and supplies for the Logging Industry increased just over eight percent to \$4.8 billion in 1992. Higher stumpage payments as well as increased operating restrictions due to more environmental regulations contributed to the rise in costs of raw materials.

Matières brutes

Le coût total des matières et des fournitures pour la branche de l'exploitation forestière augmente d'un peu plus de 8% pour atteindre 4,8 milliards de dollars en 1992. La majoration des droits de coupe et l'accroissement des restrictions à l'exploitation en raison de l'accroissement de la réglementation environnementale ont contribué à la hausse du coût des matières brutes.

Employment

Total employment reached a level of 41,561, a growth of four percent from 1991. Salaries and wages for the Logging Industry rose 6.6% to \$1.6 billion from \$1.5 billion the previous year.

Effectifs

Le total des effectifs atteint 41 561 personnes, en hausse de 4% par rapport à 1991. Les traitements et salaires de la branche d'activité progressent de 6,6% et passent ainsi de 1,5 milliard de dollars l'année précédente à 1,6 milliard.

Projections

In the logging and forestry industries real GDP increased eleven percent to \$3.3 billion in 1993 from \$2.9 billion the previous year.⁴ In 1993, the increased demand for lumber caused by the numerous forest fires in the United States, lead to a strong 44% increase in the price of logs and bolts. Pulpwood meanwhile showed a modest 3.2% increase.⁵

Projections

Dans les branches de l'exploitation forestière et des services forestiers, le PIB réel augmente de 11%, passant de 2,9 milliards de dollars l'année précédente à 3,3 milliards de dollars en 1993.⁴ En 1993, la hausse de la demande de bois de construction entraînée par les nombreux incendies de forêts aux États-Unis devait se traduire par une augmentation très forte de 44% du prix des billes et des bolts. Par contre, la hausse dans le cas de la pâte de bois est modeste (3,2%).⁵

FOOTNOTES

- 1 Catalogue 62-011, Industry Price Indexes, 1993.
- 2 Canadian Mortgage and Housing Corporation, December 1992.
- 3 1992 Yearbook of Forest Products, United Nations.
- 4 Catalogue 15-001, Gross Domestic Product By Industry, 1993.
- 5 Catalogue 62-011, Industry Price Indexes, 1993.

NOTES

- 1 Indices des prix de l'industrie, 1993 (numéro 62-011 au catalogue).
- 2 Société canadienne d'hypothèques et de logement, décembre 1992.
- 3 Annuaire forestier des Nations Unies 1992.
- 4 Produit intérieur brut par industrie 1993 (numéro 15-001 au catalogue).
- 5 Indices des prix de l'industrie, 1993 (numéro 62-011 au catalogue).

For Further Reading
Selected Publications from
Statistics Canada on Manufacturing

Lectures suggérées
Choisies parmi les publications de
Statistique Canada sur l'industrie
manufacturière

Catalogue

Monthly Publications

Monthly Survey of Manufacturing 31-001

Publications mensuelles

Enquête mensuelle sur les industries manufacturières

Annual Publications

Manufacturing Industries of Canada: National and Provincial Areas 31-203

Publications annuelles

Industries manufacturières du Canada: niveaux national et provincial

Products Shipped by Canadian Manufacturers 31-211

Produits livrés par les fabricants canadiens

Consumption of Containers and Other Packaging Supplies by the Manufacturing Industries 31-212

Consommation de contenants et autres matières d'emballage, par industrie manufacturière

Occasional Publications

Industrial Organization and Concentration in the Manufacturing, Mining and Logging Industries 31-402

Hors série

Organisation des industries et concentration dans le secteur de la fabrication, des mines et de l'abattage

Destination of Shipments of Manufacturers, 1984 31-530

Destination des livraisons des manufacturiers, 1984

To order a publication you may telephone 1-613-951-7277 or use facsimile number 1-613-951-1584. For toll free in Canada only telephone 1-800-267-6677. When ordering by telephone or facsimile a written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télécopieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais, au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est pas nécessaire de nous faire parvenir une confirmation pour une commande faite par téléphone ou télécopieur.

Table 1
Principal Statistics

Tableau 1
Statistiques principales

	Number of establishments Nombre d'établissements	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total Activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Cost of fuel and electricity Coût du combustible et de l'électricité	Cost of materials and supplies Coût des matières et fournitures	Value of shipments of goods of own manufacture Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Value added Valeur ajoutée	Number of working owners and partners Nombre de propriétaires et associés actifs	Employees Salariés		Value added Valeur ajoutée
		Number Nombre	Wages Salaires						Number Nombre	Salaries and wages Traitements et salaires	
			millions of dollars millions de dollars							millions of dollars millions de dollars	
91											
d. -											
-N.	90	834	26.7	4.0	72.1	132.6	55.1	31	958	32.9	56.4
.I. -											
-P.-É.	16	39	0.9	0.1	0.9	3.3	2.3	13	39	0.9	2.3
- N.-É.	334	1,001	25.9	3.6	114.7	198.2	77.2	265	1,218	34.5	78.7
	722	2,170	64.1	14.3	286.0	492.2	177.5	581	2,544	76.9	177.4
	2,018	9,340	300.2	63.5	798.7	1,520.6	624.6	1,302	10,379	346.0	625.4
	1,219	4,868	193.4	42.3	635.9	1,092.6	385.1	889	5,640	230.4	392.3
	42	264	9.1	1.6	38.4	61.7	20.7	21	337	12.7	20.4
k.	127	198	7.4	3.0	51.5	78.3	23.1	82	226	9.1	23.1
a. - Alb.	350	1,748	67.9	11.7	144.1	273.4	117.7	232	1,882	75.0	117.5
- C.-B.											
terior -											
ntérieure	1,894	6,807	263.7	60.9	1,193.4	1,824.8	568.3	1,010	7,265	287.1	562.3
astal -											
stiere	1,197	8,516	376.1	61.5	1,064.4	2,023.7	845.0	644	9,474	428.4	858.1
/NW.T. -											
k./T.N.-D.	6	10	0.2	0.1	0.2	0.6	0.4	5	10	0.2	0.4
ada	8,015	35,795	1,335.7	266.3	4,400.3	7,702.0	2,896.9	5,075	39,972	1,534.1	2,914.2
92											
. -											
-N.	85	785	25.9	3.7	68.0	128.4	53.8	28	889	31.4	55.1
.I. -											
-P.-É.	11	17	0.4	--	0.5	1.7	1.1	8	18	0.5	1.1
- N.-É.	458	1,112	29.9	4.0	130.9	220.1	85.3	391	1,334	38.6	85.4
	669	2,143	64.9	13.9	288.0	475.1	166.9	538	2,437	75.2	166.6
	2,043	9,609	315.3	65.4	800.9	1,580.7	652.1	1,361	10,382	352.9	656.4
	1,563	5,320	214.2	45.2	672.1	1,188.3	448.2	1,244	5,959	246.5	453.6
	138	292	11.4	1.9	45.3	76.3	26.5	119	359	14.9	26.1
	126	378	14.7	4.2	62.9	99.3	32.2	78	412	16.7	33.0
- Alb.	355	1,768	71.5	12.6	166.0	293.9	116.2	242	1,864	76.4	116.1
- C.-B.											
terior -											
ntérieure	2,028	7,689	302.4	68.5	1,385.3	2,140.9	684.6	1,186	8,137	327.3	679.9
astal -											
stiere	1,221	8,963	412.4	65.2	1,136.7	2,153.4	969.3	720	9,761	454.9	998.6
/NW.T. -											
/T.N.-D.	8	9	0.1	--	0.2	0.6	0.3	7	9	0.1	0.3
ada	8,705	38,085	1,463.2	284.8	4,756.7	8,358.5	3,236.7	5,922	41,561	1,635.4	3,272.2
centage											
nge: /											
x de											
iation:											
2/1991	8.6	6.4	9.5	6.9	8.1	8.5	11.7	16.7	4.0	6.6	12.3

Table 2
Inventories, 1992

Tableau 2
Stocks, 1992

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Produits ou matériaux achetés pour la revente - Activité non manufacturière Produits ou matières achetées pour la revente
	Materials, supplies, etc. Matières, fournitures, etc.	Good in process Produits en cours	Finished products Produits finis	Total	
	millions of dollars - millions de dollars				
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	--	x	1.2	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	x	--	x	--	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1.3	--	0.2	1.5	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	8.6	--	12.6	21.2	
Quebec - Québec	26.8	--	199.3	226.1	
Ontario	24.3	--	85.0	109.4	
Manitoba	x	--	x	0.4	
Saskatchewan	x	--	x	0.5	
Alberta	1.7	--	8.6	10.4	
British Columbia - Colombie-Britannique	62.3	--	182.8	245.2	
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	0.3	--	--	0.3	
Canada	127.8	--	513.0	640.8	5
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	--	x	1.4	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	x	--	x	--	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1.2	--	0.4	1.6	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	8.1	--	6.3	14.4	
Quebec - Québec	25.2	--	137.0	162.3	
Ontario	19.7	--	62.3	82.1	
Manitoba	x	--	x	0.5	
Saskatchewan	x	--	x	1.1	
Alberta	1.9	--	9.5	11.4	
British Columbia - Colombie-Britannique	61.0	--	198.2	259.2	2
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest	0.1	--	--	0.1	
Canada	120.7	--	432.7	553.4	3

Major Group 4
Logging Industry

Canada

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Canada

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
1.21 ps, particles, of coniferous wood eaux, particules, de bois de ifères	041	Tonne (od - sf)	15	...	91.2	14	933 760	69.9
1.22 ps, particles, of non-coniferous d eaux, particules, de bois a/q de ifères	041	Tonne (od - sf)	12	...	18.2	7	152 055	9.6
3.2 s, poles and other wood in the gh, coniferous les, poteaux et autres bois bruts, onifères	041		204	...	3,913.8	181	..	4,105.7
3.20.1 es, for telephone, telegraph or ctrical power transmission lines, iferous eaux, pour lignes téléphoniques, égraphiques ou de transmission nergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	30	...	11.2	17	163 121	14.8
3.20.2 es, bolts, fence posts (unpointed or bit), squared timbers, coniferous ux, billots, poteaux de clôture (non ointés ni fendus), bois équarris, de ifères	041		10	...	x	8	..	x
3.20.3 wood, coniferous s à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	92	...	1,109.9	73	22 492 994	972.7
3.20.4 s, spruce es, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	116	...	509.5	81	12 364 759	517.2
3.20.5 s, pine es, de pins	041	m³ (logs - billes)	80	...	230.5	51	6 102 235	257.3
3.20.6 s, hemlock and true fir es, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	104	...	645.2	81	12 969 775	694.7
3.20.7 s, cedar es, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	83	...	326.2	65	4 253 317	373.7
3.20.8 s, Douglas fir es, de sapins de Douglas	041	m³ (logs - billes)	68	...	x	52	x	x
3.20.9 s, coniferous, n.e.s. es, de conifères, n.d.a.	041		73	...	794.4	63	..	926.4
3.9 s, poles and other wood in the h, non-coniferous es, poteaux et autres bois bruts, a/ onifères	041	m³ (logs - billes)	64	...	x	53	x	x
3.91 s, oak es, de chênes	041	m³ (logs - billes)	3	...	x	2	x	x

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Canada

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Canada

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			\$		\$'000,000	\$		\$'000,0
4403.92 Logs, beech Billes, de hêtres	041	m³ (logs - billes)	6	...	x	1	x	
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	43	...	213.2	35	5 192 632	200
4403.99.6 Logs, birch, other than for pulping Billes, de bouleau, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	18	...	7.9	12	155 955e	8
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érable	041	m³ (logs - billes)	16	...	16.4	13	309 286e	13
4403.99.8 Logs, poplar, aspen or cottonwood, other than for pulping Billes, de peuplier et tremble, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	20	...	19.8	10	665 570	21
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	14	...	4.9	12	613 717	25
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		33	...	x	11	..	
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		223	...	4,352.7	191	...	4,463.
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		43	...	60.9	25	...	28.
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		42	...	12.4	29	...	10.
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		36	...	11.6	31	...	19.
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		50	...	28.7	35	...	13.
Adjustment 1 Rectification 1	041		-	...	-	41	...	-42.

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas de détail	041		7,787	...	3,235.6	8,513	...	3,865.4
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done ² Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail écoulé ²	041		8,014	...	7,702.0	8,705	...	8,358.5

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Canada

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Canada

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			#		\$'000.000	#		\$'000.0
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		216	...	1,194.9	181	...	1,283
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		198	...	215.5	170	...	199
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		192	...	958.5	149	...	1,028
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		175	...	471.8	142	...	491
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		15	...	0.9	11	...	0
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		7,646	...	1,558.6	7,498	...	1,754
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		7,873	...	4,400.3	7,690	...	4,756
Note: See footnotes at end of tables Voir notes à la fin des tableaux.								

Table 5
Materials and Supplies Used

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03 Logs, poles, and other wood in the rough (Bois, poteaux et autres bois bruts)	041		123	...	750.1	113	..	832.5
3.20.3 Softwood, coniferous (Bois à pâte, de conifères)	041	m³	60	...	366.4	52	9 224 832	322.9
3.20.9 Softwood, coniferous, n.e.s. (Bois, de conifères, n.d.a.)	041	m³ (logs - billes)	78	...	238.3	63	8 058 218	346.9
3.99.1 Softwood, non-coniferous (Bois à pâte, a/q de conifères)	041	m³	29	...	130.2	22	4 154 488	143.9
3.99.9 Softwood, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. (Bois, poteaux et autres bois bruts, a/q de conifères, n.d.a.)	041	m³ (logs - billes)	17	...	15.1	15	459 627e	18.9
4.1 Softwood, raw materials, components, supplies, etc. (Bois, matières premières, composantes, fournitures, etc.)	041		216	...	1,194.9	181	...	1,283.2
4.2 Softwood, stumpage royalties (Bois, redevances de droits de coupe)	041		194	...	437.7	168	...	450.7

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Table 6

Estimates of Total Forest Production, by Products
and by Provinces, 1991 and 1992

1980 SIC 0410 - Logging Industry

Tableau 6

Estimations de la production forestière totale, par produit et
par province, 1991 et 1992

1980 CTI 0410 - Exploitation forestière

	1991			1992		
	Softwoods Bois résineux	Hardwoods Bois feuillus	Total	Softwoods Bois résineux	Hardwoods Bois feuillus	Total
	thousands of cubic metres ¹					
	milliers de mètres cubes ¹					
Canada:						
Logs and bolts ² - Billes et billots ²	113 780r	5 296r	119 076r	123 502	6 260	129 762
Pulpwood ³ - Bois à pâte ³	24 418r	7 040r	31 458r	23 114	7 724	30 838
Hardwood - Bois de chauffage	1 148r	5 745r	6 893r	1 214	5 277	6 491
Miscellaneous round wood ⁵ - Bois ronds divers ⁵	4 081r	(4)	4 081r	3 097	(4)	3 097
TOTAL	143 427r	18 081r	161 508r	150 927	19 261	170 188
Newfoundland - Terre-Neuve:						
Logs and bolts - Billes et billots	204r	4r	208r	217	4	221
Pulpwood - Bois à pâte	1 707	-	1 707	1 676	-	1 676
Hardwood - Bois de chauffage	516r	249r	765r	611	313	924
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	-	-	-	-	-	-
TOTAL	2 427r	253r	2 680r	2 504	317	2 821
Prince Edward Island - Île-du- Prince-Édouard:						
Logs and bolts - Billes et billots	98	2	100	151	2	153
Pulpwood - Bois à pâte	39	-	39	35	-	35
Hardwood - Bois de chauffage	91r	194r	285r	97	197	294
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	28	(4)	28	28	(4)	28
TOTAL	256r	196r	452r	311	199	510
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse:						
Logs and bolts - Billes et billots	951	36	987	891	19	910
Pulpwood - Bois à pâte	2 538	375	2 913	2 682	258	2 940
Hardwood - Bois de chauffage	7	413	420	17	380	397
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	2	(4)	2	-	-	-
TOTAL	3 498	824	4 322	3 590	657	4 247
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:						
Logs and bolts - Billes et billots	3 589	162	3 751	4 375	170	4 545
Pulpwood - Bois à pâte	2 857	1 276	4 133	3 021	1 529	4 550
Hardwood - Bois de chauffage	-	92	92	5	96	101
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	665	(4)	665	8	(4)	8
TOTAL	7 111	1 530	8 641	7 409	1 795	9 204
Québec:						
Logs and bolts - Billes et billots	15 484r	1 550r	17 034r	18 404	2 124	20 528
Pulpwood - Bois à pâte	6 080r	2 168r	8 248r	4 088	2 439	6 527
Hardwood - Bois de chauffage	-	2 412r	2 412r	-	2 263	2 263
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	1 901r	(4)	1 901r	1 741	(4)	1 741
TOTAL	23 465r	6 130r	29 595r	24 233	6 826	31 059
Ontario:						
Logs and bolts - Billes et billots	8 564	1 511	10 075	9 163	1 617	10 780
Pulpwood - Bois à pâte	8 485	1 268	9 753	8 723	1 303	10 026
Hardwood - Bois de chauffage	338r	2 288r	2 626r	338	1 913	2 251
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	1 372	(4)	1 372r	1 227	(4)	1 227
TOTAL	18 759r	5 067r	23 826r	19 451	4 833	24 284

See footnote(s) at end of table.
Voir note(s) à la fin du tableau.

Table 6

Estimates of Total Forest Production, by Products
and by Provinces, 1991 and 1992 - Concluded

1980 SIC 0410 - Logging Industry

Tableau 6

Estimations de la production forestière totale, par produit et
par province, 1991 et 1992 - fin

1980 CTI 0410 - Exploitation forestière

	1991			1992		
	Softwoods	Hardwoods	Total	Softwoods	Hardwoods	Total
	Bois résineux	Bois feuillus		Bois résineux	Bois feuillus	
thousands of cubic metres ¹						
milliers de mètres cubes ¹						
Manitoba:						
Logs and bolts - Billes et billots	495	36	531	522	36	558
Pulpwood - Bois à pâte	586	43	629	907	44	951
Fuelwood - Bois de chauffage	33	54	87	33	44	77
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	31	(4)	31	12	(4)	12
TOTAL	1 145	133	1 278	1 474	124	1 598
Saskatchewan:						
Logs and bolts - Billes et billots	1 016	304	1 320	1 120	388	1 508
Pulpwood - Bois à pâte	618	852	1 470	456	970	1 426
Fuelwood - Bois de chauffage	90	31	121	55	37	92
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	46	(4)	46	55	(4)	55
TOTAL	1 770	1 187	2 957	1 686	1 395	3 081
Alberta:						
Logs and bolts - Billes et billots	8 603r	1 691r	10 294r	9 928	1 900	11 828
Pulpwood - Bois à pâte	1 508r	1 058r	2 566r	1 526	1 181	2 707
Fuelwood - Bois de chauffage	20r	12r	32r	-	34	34
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	34	(4)	34	23	(4)	23
TOTAL	10 165r	2 761r	12 926r	11 477	3 115	14 592
British Columbia Coast - Colombie- Britannique Côte:						
Logs and bolts - Billes et billots	24 681r	(4)	24 681r	24 874	(4)	24 874
TOTAL	24 681r	(4)	24 681r	24 874	(4)	24 874
British Columbia Interior - Colombie- Britannique Intérieur:						
Logs and bolts - Billes et billots	50 025r	(4)	50 025r	53 705	(4)	53 705
TOTAL	50 025r	(4)	50 025r	53 705	(4)	53 705
British Columbia - Total - Colombie- Britannique:						
Logs and bolts - Billes et billots	74 706r	(4)	74 706r	78 579	(4)	78 579
TOTAL	74 706r	(4)	74 706r	78 579	(4)	78 579
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest:						
Logs and bolts - Billes et billots	70	(4)	70	152	(4)	152
Fuelwood - Bois de chauffage	53	-	53	58	-	58
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	2	(4)	2	3	(4)	3
TOTAL	125	(4)	125	213	(4)	213

¹ A cubic metre is equal to 35 315 cubic feet of solid wood. - Un mètre cube équivaut à 35 315 pieds cubes de bois solide.² Includes some pulpwood. - Y compris du bois à pâte.³ Softwood pulpwood includes some hardwood pulpwood. - Le bois à pâte de bois résineux inclut du bois à pâte de bois feuillus.⁴ Included with softwood. - Compris sous bois résineux.⁵ Included some fuelwood. - Y compris du bois de chauffage.

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
de description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Bûches, poteaux et autres bois bruts, conifères	041	m³ (logs - billes)	2	...	x	3	x	x
03.20.3 Lumber, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	...	x	3	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		2	...	x	3	...	x
Revenue from board and lodging; van, and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; gasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		2	...	x	-	...	-
Other logging revenue Autres recettes de exploitation forestière	041		1	...	x	1	...	x
All establishments not reporting detail Tous les établissements ne déclarant pas détail	041		88	...	x	82	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail fourni	041		90	...	132.6	85	...	128.4

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Newfoundland

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Terre-Neuve

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		2	...	\$'000,000 x	3	...	\$'000
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		2	...	x	3	...	
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		1	...	x	2	...	
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		1	...	x	-	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		88	...	18.3	80	...	
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		90	...	72.1	83	...	

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Table 5
Materials and Supplies Used

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03 s, poles, and other wood in the gh les, poteaux et autres bois bruts	041	m ³	1	...	x	1	x	x
3.20.3 pwood, coniferous s à pâte, de conifères	041	m ³	1	...	x	1	x	x
al, raw materials, components, plies, etc. al, matières premières, composantes, rnitures, etc.	041		2	...	x	3	...	17.0
ments for stumpage royalties ements pour redevances de droits de pe	041		2	...	x	3	...	x

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality");
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données");

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
3.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Bûches, poteaux et autres bois bruts, a/ non-conifères	041	m³ (logs - billes)	-	...	-	1	x	x
3.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Bûches, poteaux et autres bois bruts, a/ non-conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	-	...	-	1	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		-	...	-	1	...	x
All establishments not reporting Tous les établissements ne déclarant pas de détail	041		16	...	3.3	10	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		16	...	3.3	11	...	1.7E

See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 4
Logging Industry

Prince Edward Island

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Île-du-Prince-Édouard

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods — Classification type des biens	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments — Établis- sements	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établis- sements	Quantity — Quantité	Value — Valeur
Code Description								
			\$		\$'000,000	\$		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		-	...	-	1	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		16	...	0.9	10	...	
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		16	...	0.9	11	...	

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Table 5
Materials and Supplies Used

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03 Logs, poles, and other wood in the rough Bois, poteaux et autres bois bruts	041	m³ (logs - billes)	-	...	-	1	x	x
03.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Bois, poteaux et autres bois bruts, a/ non-conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	-	...	-	1	x	x
04 Raw materials, components, supplies, etc. Matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		-	...	-	1	...	x

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
01.21 Lumps, particles, of coniferous wood Peaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	1	...	x	1	x	x
01.22 Lumps, particles, of non-coniferous Peaux, particules, de bois a/q de non-conifères	041	Tonne (od - sf)	1	...	x	1	x	x
03.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Bûches, poteaux et autres bois bruts, conifères	041		4	...	x	3	..	x
03.20.3 Softwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	4	...	92.4	3	3 041 814	99.0
03.20.4 Logs, spruce Bûches, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	2	...	x	1	x	x
03.20.5 Logs, pine Bûches, de pins	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
03.20.6 Logs, hemlock and true fir Bûches, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
03.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Bûches, de conifères, n.d.a.	041	m³	1	...	x	1	x	x
03.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Bûches, poteaux et autres bois bruts, a/ non-conifères	041	m³ (logs - billes)	4	...	x	4	x	x
03.99.1 Softwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	4	...	x	4	x	x
03.99.6 Logs, birch, other than for pulping Bûches, de bouleau, autres que bois de peuplier	041		1	...	x	-	-	-
03.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Bûches, poteaux et autres bois bruts, a/ non-conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
Manufactures, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		4	...	x	3	..	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		6	...	x	5	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Nova Scotia

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouvelle-Écosse

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			*		\$'000,000	*		\$'000
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		1	...	x	-	...	
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		2	...	x	1	...	
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		1	...	x	-	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		328	...	62.8	453	...	7
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		334	...	198.2	458	...	22
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Major Group 4
Logging Industry

Nova Scotia

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouvelle-Écosse

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Raw materials, components, supplies, etc. Matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		6	...	50.4	5	...	48.1
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		4	...	x	3	...	0.9
Payments to independent logging contractors Paiements versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		4	...	25.4	4	...	31.7
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		3	...	21.7	3	...	31.2
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		1	...	x	-	...	-
All establishments not reporting detail Tous les établissements ne déclarant pas de détail	041		328	...	16.1	453	...	18.9
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail effectué	041		334	...	114.7	458	...	130.9

See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Nova Scotia

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouvelle-Écosse

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.0
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		5	...	46.8	5	..	44
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	4	...	43.6	3	2 062 401	41
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	3	...	x	3	x	
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	-	...	-	1	x	
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		6	...	50.4	5	...	48
Payments for stumpage royalties Paielements pour redevances de droits de coupe	041		3	...	3.1	2	...	

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

Components may not add to totals due to rounding.
Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
E	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "M" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "M" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

New Brunswick

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouveau-Brunswick

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
4401.21 Chips, particles, of coniferous wood Copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	2	...	x	1	x	
4401.22 Chips, particles, of non-coniferous wood Copeaux, particules, de bois a/q de conifères	041	Tonne (od - sf)	3	...	x	1	x	
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	11	...	x	6	x	
4403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	9	...	134.8	5	2 937 858	121
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	6	...	x	4	x	
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	3	...	x	2	x	
4403.20.6 Logs, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	-	-	
4403.20.7 Logs, cedar Billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	2	...	x	1	x	
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	5	...	x	1	x	
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	8	...	43.6	5	974 193	42.
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	8	...	x	4	x	
4403.99.6 Logs, birch, other than for pulping Billes, de bouleau, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	-	-	
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érable	041	m³ (logs - billes)	3	...	x	2	x	

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Bûches, poteaux et autres bois bruts, a/ non-conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	3	...	x	2	x	x
Manufactures, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		1	...	x	1	..	x
Local shipments of goods of own manufacture Livraisons de produits de propre fabrication	041		11	...	x	7	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Paiement reçu en paiement pour exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		6	...	x	5	...	x
Revenue from board and lodging; van, and oil sales; transportation of personnel Revenus pour pension et logement; casin du chantier, essence, huiles; transport du personnel	041		5	...	x	2	...	x
Loghouse sales Ventes de droits de coupe	041		6	...	x	5	...	x
Other logging revenue Autres recettes de exploitation forestière	041		3	...	x	2	...	x
Investment Investissement	041		-	...	-	1	...	x
All establishments not reporting tous les établissements ne déclarant pas détail	041		711	...	157.5	662	...	184.1
Local shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail réalisé	041		722	...	492.2	669	...	475.1

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux

**Major Group 4
Logging Industry**

New Brunswick

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Nouveau-Brunswick

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods — Classification type des biens	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
Code Description								
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		# 10	... ...	\$'000,000 149.5	# 7	... ...	\$'000,000 149.5
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		10	...	9.1	6	...	
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		8	...	51.8	5	...	4
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		7	...	x	3	...	
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		1	...	x	1	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		711	...	50.7	662	...	72
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		722	...	286.0	669	...	286

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux

Table 5
Materials and Supplies Used

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03 Logs, poles, and other wood in the rough Bûches, poteaux et autres bois bruts	041		10	...	112.7	7	..	109.0
03.20.3 Lupwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	8	...	54.5	4	1 372 609	55.4
03.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Bûches, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	4	...	16.3	3	x	x
03.99.1 Lupwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	5	...	37.4	3	923 083	34.5
03.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Bûches, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	3	...	4.5	1	x	x
041 Lupwood, raw materials, components, supplies, etc. Bois, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		10	...	149.5	7	...	142.5
041 Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de pe	041		9	...	36.8	7	...	33.5

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

- 1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.
- 2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures, Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)
- 3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.
- 4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
01.21 Lumps, particles, of coniferous wood Broyés, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	6	...	x	5	x	x
01.22 Lumps, particles, of non-coniferous Broyés, particules, de bois a/q de non-conifères	041	Tonne (od - sf)	5	...	x	3	x	x
3.2 Lumps, poles and other wood in the Broyés, poteaux et autres bois bruts, conifères	041		42	...	645.5	39	..	599.8
3.20.1 Lumps, for telephone, telegraph or Broyés, pour lignes téléphoniques, graphiques ou de transmission électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	8	...	x	5	x	x
3.20.2 Lumps, bolts, fence posts (unpointed or Broyés, boulons, poteaux de clôture (non pointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041		8	...	x	7	..	x
3.20.3 Lumps, coniferous Broyés, de conifères	041	m³ (logs - billes)	25	...	320.6	20	4 275 871	218.2
3.20.4 Lumps, spruce Broyés, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	18	...	169.5	10	3 820 732	150.7
3.20.5 Lumps, pine Broyés, de pins	041	m³ (logs - billes)	15	...	x	5	x	x
3.20.6 Lumps, hemlock and true fir Broyés, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	7	...	x	6	x	x
3.20.7 Lumps, cedar Broyés, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	3	...	x	2	x	x
3.20.9 Lumps, coniferous, n.e.s. Broyés, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	13	...	71.1	12	3 830 590	146.2
3.9 Lumps, poles and other wood in the Broyés, poteaux et autres bois bruts, a/ non-conifères	041	m³ (logs - billes)	25	...	x	19	x	x
3.91 Lumps, oak Broyés, de chênes	041		1	...	x	-	-	-
3.92 Lumps, beech Broyés, de hêtres	041	m³ (logs - billes)	5	...	x	1	x	x

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Quebec

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Québec

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	14	...	x	12	x	
4403.99.6 Logs, birch, other than for pulping Billes, de bouleau, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	11	...	x	7	x	
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érable	041	m³ (logs - billes)	9	...	x	7	x	
4403.99.8 Logs, poplar, aspen or cottonwood, other than for pulping Billes, de peuplier et tremble, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	8	...	x	2	x	
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	6	...	x	4	x	
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		2	...	x	-	-	
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		46	...	x	43	...	
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		8	...	x	8	...	
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		15	...	5.5	10	...	1.4
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		6	...	1.1	3	...	1.5
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		8	...	2.7	6	...	3.2
Adjustment Rectification	041		-	...	-	5	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,972	...	716.5	2,000	...	872.1

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
<p>total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté</p>	041		\$ 2,018	\$'000,000 ...	1,520.6	\$ 2,043	\$'000,000 ...	1,580.7

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Quebec

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Québec

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		45	...	\$'000.000 248.5	41	...	\$'000.0 205
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		43	...	x	39	...	
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		34	...	132.7	29	...	132
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		29	...	34.5	22	...	45
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		3	...	x	2	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,971	...	348.6	1,999	...	397
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		2,017	...	798.7	2,042	...	800

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Table 5
Materials and Supplies Used

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03 Logs, poles, and other wood in the rough Bois, poteaux et autres bois bruts	041		28	...	185.6	26	..	148.4
03.20.3 Softwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m ³	17	...	126.9	16	1 773 850	84.6
03.20.9 Softwood, coniferous, n.e.s. Bois, de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	12	...	7.9	7	154 201	5.7
03.99.1 Softwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m ³	10	...	46.2	7	1 380 822	54.0
03.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Bois, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	7	...	4.6	6	97 682	4.1
041 Lumber, raw materials, components, supplies, etc. Bois, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		45	...	248.5	41	...	205.7
041 Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de type	041		41	...	62.5	37	...	57.3

See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures, Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
01.21 Ships, particles, of coniferous wood Bois, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	3	...	x	3	x	x
01.22 Ships, particles, of non-coniferous Bois, particules, de bois a/q de nonifères	041	Tonne (od - sf)	3	...	x	2	x	x
03.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	30	...	509.8	28	12 309 527	507.3
03.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	...	x	2	x	x
03.20.2 Poles, bolts, fence posts (unpointed or split), squared timbers, coniferous Billes, billots, poteaux de clôture (non pointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
03.20.3 Sapwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	17	...	310.9	15	6 823 520	291.9
03.20.4 Spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	22	...	67.4	17	2 267 014	74.5
03.20.5 Pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	17	...	76.9	13	1 869 987	83.3
03.20.6 Hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	4	...	x	2	x	x
03.20.9 Coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	8	...	53.6	8	1 326 085E	56.6e
03.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères	041	m³ (logs - billes)	19	...	x	18	x	x
03.91 Oak Billes, de chênes	041	m³ (logs - billes)	2	...	x	2	x	x
03.92 Beech Billes, de hêtres	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	-	-	-
03.99.1 Sapwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	12	...	x	11	x	x

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Ontario

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Ontario

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.99.6 Logs, birch, other than for pulping Billes, de bouleau, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	4	...	x	4	x	
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érable	041	m³ (logs - billes)	4	...	x	4	x	
4403.99.8 Logs, poplar, aspen or cottonwood, other than for pulping Billes, de peuplier et tremble, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	11	...	x	8	x	
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	2	...	x	3	x	
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		3	...	x	-	-	
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		34	...	x	30	...	
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		9	...	x	4	...	
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		8	...	x	5	...	0
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		11	...	5.5	7	...	6
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		11	...	2.8	6	...	1
Adjustment Rectification	041		-	...	-	3	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,184	...	431.9	1,533	...	539

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 4
Logging Industry

Ontario

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Ontario

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		\$ 1,219	\$'000,000 ...	1,092.6	\$ 1,563	\$'000,000 ...	1,188.3

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Ontario

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Ontario

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establishments Établissements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		34	...	198.5	29	...	220.0
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		27	...	x	23	...	
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		27	...	100.6	23	...	109.0
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		24	...	47.3	21	...	44.0
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		3	...	x	3	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,182	...	258.7	1,532	...	269.0
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		1,217	...	635.9	1,562	...	672.0

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux

Table 5
Materials and Supplies Used

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03 Logs, poles, and other wood in the rough Bûches, poteaux et autres bois bruts	041		23	...	157.9	23	..	181.3
03.20.3 Softwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	11	...	66.0	11	2 035 093	68.1
03.20.9 Softwood, coniferous, n.e.s. Bois, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	12	...	43.9	11	1 625 291	48.4
03.99.1 Softwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	9	...	42.0	8	1 651 291	50.5
03.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Bûches, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	7	...	6.0	6	353 524e	14.3
04.1 Lumber, raw materials, components, supplies, etc. Bois, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		34	...	198.5	29	...	220.3
04.1 Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de type	041		32	...	40.3	29	...	39.1

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
E	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Manitoba

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Manitoba

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
03.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Bûches, poteaux et autres bois bruts, conifères	041	m³ (logs - billes)	2	...	x	3	x	x
03.20.3 Softwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
03.20.4 Logs, spruce Bûches, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
03.20.5 Logs, pine Bûches, de pins	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
03.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Bûches, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	-	...	-	1	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		2	...	x	3	...	x
Revenue from board and lodging; van, s and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; gasin du chantier, essence, huiles; transport du personnel	041		1	...	x	1	...	x
All establishments not reporting detail Tous les établissements ne déclarant pas détail	041		40	...	x	135	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail écoté	041		42	...	61.7	138	...	76.3

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Manitoba

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Manitoba

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		2	...	x	3	...	
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		2	...	x	3	...	2
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		1	...	x	1	...	
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		2	...	x	3	...	5
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		40	...	x	135	...	
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		42	...	38.4	138	...	45
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Table 5
Materials and Supplies Used

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03 Logs, poles, and other wood in the rough Trilles, poteaux et autres bois bruts	041	m³	2	...	x	2	x	x
03.20.3 Softwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	2	...	x	2	x	x
041 Softwood, raw materials, components, supplies, etc. Bois à pâte, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		2	...	x	3	...	x
041 Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupure	041		2	...	x	3	...	1.4

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "X" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "X" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, conifères	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	2	x	x
03.20.3 Lumber, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
03.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
03.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
03.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
03.99.1 Lumber, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		1	...	x	2	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		1	...	x	-	...	-
Revenue from board and lodging; van, bus and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; gasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		1	...	x	1	...	x
All establishments not reporting Tous les établissements ne déclarant pas de détail	041		126	...	x	124	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		127	...	78.3	126	...	99.3

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Saskatchewan

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Saskatchewan

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		1	...	x	1	...	
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		1	...	x	2	...	
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		1	...	x	2	...	
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		1	...	x	1	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		126	...	x	88	...	
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		127	...	51.5	90	...	62
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux								

Major Group 4
Logging Industry

Saskatchewan

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Saskatchewan

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		1	...	x	1	..	x
403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	1	...	x	1	x	x
403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	1	...	x	1	x	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		1	...	x	1	...	x
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		1	...	x	1	...	x

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Alberta
Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Alberta
Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, conifères	041	m³ (logs - billes)	5	...	134.0	6	3 787 973	128.8
03.20.3 Lupwood, coniferous Is à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	...	x	1	x	x
03.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	3	...	x	3	x	x
03.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
03.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	4	...	x	4	x	x
03.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	...	x	1	x	x
03.99.1 Lupwood, non-coniferous Is à pâte, a/q de conifères	041		1	...	x	-	-	-
03.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		5	...	x	6	...	x
Amount from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		1	...	x	1	...	x
All establishments not reporting tous les établissements ne déclarant pas le détail	041		344	...	x	348	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail effectué	041		350	...	273.4	355	...	293.9

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Alberta

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Alberta

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		5	...	7.8	6	...	12
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		6	...	x	7	...	
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		6	...	32.3	7	...	39
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		5	...	42.2	5	...	40
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		1	...	x	1	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		216	...	47.4	266	...	59
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		222	...	144.1	273	...	166

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Alberta

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Alberta

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		3	...	4.1	4	..	8.0
403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	1	...	x	1	x	x
403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	3	...	x	3	x	x
403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041		1	...	x	-	-	-
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		5	...	7.8	6	...	12.5
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		5	...	3.8	6	...	4.5

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry
British Columbia

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière
Colombie-Britannique

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
401.21 Ships, particles, of coniferous wood Poteaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	3	...	x	4	x	x
403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041		107	...	2,115.2	91	..	2,368.0
403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	19	...	6.3	9	119 307	9.7
403.20.2 Nails, bolts, fence posts (unpointed or split), squared timbers, coniferous Clous, billots, poteaux de clôture (non pointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041		1	...	x	-	-	-
403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	31	...	81.3	24	2 067 529	94.6
403.20.4 Spruce Épinettes	041	m³ (logs - billes)	63	...	200.3	44	3 941 179	216.9
403.20.5 Pine Pins	041	m³ (logs - billes)	42	...	100.9	28	3 154 303	131.0
403.20.6 Spruce, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	91	...	629.1	72	12 508 394	672.7
403.20.7 Cedar Billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	78	...	x	62	x	x
403.20.8 Douglas fir Billes, de sapins de Douglas	041	m³ (logs - billes)	68	...	x	52	x	x
403.20.9 Coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041		41	...	526.7	35	..	562.7
403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères	041	m³ (logs - billes)	5	...	x	4	x	x
403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	3	...	x	3	x	x
403.99.6 Birch, other than for pulping Billes, de bouleau, autres que bois de peuplier	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	x

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.99.8 Logs, poplar, aspen or cottonwood, other than for pulping Billes, de peuplier et tremble, autres que bois de pulpe	041		1	...	x	-	-	
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041		1	...	x	-	-	
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		23	...	x	7	..	
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		116	...	x	91	...	
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		17	...	16.9	7	...	9.
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		10	...	x	10	...	
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		11	...	x	15	...	3.
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		26	...	22.6	20	...	6.
Adjustment Rectification	041		-	...	-	32	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		2,972	...	1,640.0	3,158	...	1,906.5
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		3,090	...	3,848.5	3,249	...	4,296.1

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000.000	#		\$'000.000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		111	...	488.9	85	...	601.9
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		103	...	121.0	84	...	125.9
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		110	...	567.9	76	...	611.7
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		103	...	285.6	84	...	293.0
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		6	...	0.3	4	...	0.3
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas le détail	041		2,962	...	794.1	2,265	...	889.4
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		3,080	...	2,257.8	2,356	...	2,522.0

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			\$		\$'000.000	\$		\$'000.0
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		50	...	196.0	43	..	293
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m ³	15	...	30.7	13	665 771e	26
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	45	...	165.3	37	5 547 313	267
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		111	...	488.9	85	...	601
Payments for stumpage royalties Palements pour redevances de droits de coupe	041		99	...	286.8	80	...	308

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures, Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "x" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "x" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

**Major Group 4
Logging Industry**

British Columbia (Interior)

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Colombie-Britannique (Intérieure)

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.0
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041		33	...	855.0	35	..	1,054
4403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	7	...	4.0	4	101 593	7
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	10	...	28.8	10	915 417e	41
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	19	...	130.1	12	2 934 320	132
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	18	...	100.3	15	3 145 083	130
4403.20.6 Logs, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	22	...	136.1	20	3 849 132	173
4403.20.7 Logs, cedar Billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	17	...	x	14	x	
4403.20.8 Logs, Douglas fir Billes, de sapins de Douglas	041	m³ (logs - billes)	19	...	x	16	x	
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041		27	...	374.1	27	..	476
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	...	x	2	x	
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	
4403.99.6 Logs, birch, other than for pulping Billes, de bouleau, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	1	...	x	1	x	
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		11	...	x	4	..	
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		40	...	x	35	...	

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Interior)

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Intérieure)

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		5	...	x	4	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		3	...	x	3	...	x
Lump-sum sales Ventes de droits de coupe	041		-	...	-	1	...	x
Other logging revenue Autres recettes de exploitation forestière	041		7	...	x	3	...	x
Adjustment Rectification	041		-	...	-	2	...	x
All establishments not reporting detail Tous établissements ne déclarant pas détail	041		1,853	...	939.7	1,993	...	1,076.8
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail écoté	041		1,894	...	1,824.8	2,028	...	2,140.9

See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Interior)

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Intérieure)

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		38	...	263.0	32	...	349.6
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		30	...	x	30	...	x
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		37	...	286.6	34	...	346.5
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		31	...	155.0	32	...	185.3
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		2	...	x	2	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,849	...	463.9	1,101	...	475.1
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		1,890	...	1,193.4	1,136	...	1,385.3

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry
British Columbia (Interior)

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière
Colombie-Britannique (Intérieure)
Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000.000	#		\$'000.000
4.03 logs, poles, and other wood in the rough billes, poteaux et autres bois bruts	041		25	...	141.8	25	..	198.4
403.20.3 pulpwood, coniferous bois à pâte, de conifères	041	m ³	7	...	27.0	6	371 981e	13.2
403.20.9 logs, coniferous, n.e.s. billes, de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	25	...	114.8	24	4 314 135	185.2
total, raw materials, components, supplies, etc. total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		38	...	263.0	32	...	349.6
payments for stumpage royalties paiements pour redevances de droits de coupe	041		30	...	116.0	30	...	151.2

See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Coastal)

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Côtière)

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
01.21 Logs, particles, of coniferous wood Poteaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	3	...	x	4	x	x
03.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, conifères	041	m³ (logs - billes)	74	...	1,260.2	56	19 467 996	1,313.1
03.20.1 Logs, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	12	...	2.3	5	17 714	1.9
03.20.2 Logs, bolts, fence posts (unpointed or split), squared timbers, coniferous Poteaux, billots, poteaux de clôture (non pointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041		1	...	x	-	-	-
03.20.3 Lumpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	21	...	52.5	14	1 152 112	52.9
03.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	44	...	70.2	32	1 006 859	84.4
03.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	24	...	0.7	13	9 220	0.6
03.20.6 Logs, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	69	...	493.0	52	8 659 262	499.3
03.20.7 Logs, cedar Billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	61	...	x	48	3 717 960	345.7
03.20.8 Logs, Douglas fir Billes, de sapins de Douglas	041	m³ (logs - billes)	49	...	x	36	x	x
03.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	14	...	152.6	8	1 933 218	86.2
03.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ le conifères	041	m³ (logs - billes)	3	...	x	2	x	x
03.99.1 Lumpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	...	x	2	x	x
03.99.8 Logs, poplar, aspen or cottonwood, other than for pulping Billes, de peuplier et tremble, autres bois de pulpe	041		1	...	x	-	-	-

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Coastal)

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Côtière)

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
4403.99.9			#		\$'000.000	#		\$'000.0
Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041		1	...	x	-	-	
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		12	...	x	3	..	
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		76	...	x	56	...	
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		12	...	14.4	3	...	
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		7	...	x	7	...	0.
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		11	...	x	14	...	
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		19	...	x	17	...	6.
Adjustment Rectification	041		-	...	-	30	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,119	...	700.3	1,165	...	829.
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		1,196	...	2,023.7	1,221	...	2,153.

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Coastal)

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Côtière)

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		73	...	225.9	53	...	252.3
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		73	...	x	54	...	x
Payments to independent logging contractors Paiements versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		73	...	281.3	42	...	265.2
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		72	...	130.5	52	...	107.7
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		4	...	x	2	...	x
All establishments not reporting detail Tous les établissements ne déclarant pas de détails	041		1,113	...	330.3	1,164	...	414.3
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail effectué	041		1,190	...	1,064.4	1,220	...	1,136.7

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

British Columbia (Coastal)

**Table 5
Materials and Supplies Used**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Colombie-Britannique (Côtière)

**Tableau 5
Matières et fournitures utilisées**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			#		\$'000.000	#		\$'000.000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		25	...	54.2	18	..	95.5
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	8	...	3.7	7	293 790	13.4
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	20	...	50.6	13	1 233 178	82.1
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		73	...	225.9	53	...	252.3
Payments for stumpage royalties Paievements pour redevances de droits de coupe	041		69	...	170.8	50	...	156.8

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures, Catalogue 31-528 Occasional).
Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

Components may not add to totals due to rounding.
Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "M" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "M" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Territories

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Territoires

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		# 6	 ...	\$'000,000 0.6	# 8	 ...	\$'000,000 0.6
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		6	...	0.6	8	...	0.6

Note: See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Territories

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Territoires

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	Estimated 1991 Estimée			1992		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
All establishments not reporting detail tous les établissements ne déclarant pas détail	041		6	...	0.2	8	...	0.2e
Cost of raw materials, containers, copies and amount paid for work done coût des matières premières, conteneurs, fournitures et travail effectuée	041		6	...	0.2	8	...	0.2e

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGE¹

IC 411 -- CTI 411

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE

ABITIBI-PRICE INC. (GRAND FALLS DIV) (07)
CORNER BROOK PULP & PAPER LTD, CORNER BROOK (05)
FRACKLIN'S ENTERPRISES LIMITED, TRAYTOWN (02)

PRINCE EDWARD ISLAND -- ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

WILLOW RIVER SILVICULTURE SERVICES LTD, ALBERTON (01)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

WATERS MERSEY PAPER CO LTD, LIVERPOOL (06)
WOOD WOOD FUEL COMPANY LIMITED, BEDFORD (02)
WYNE BROS CONTRACTING LTD, COUNTRY HARBOUR GUYSBOROUGH CO (02)
WOTT WORLDWIDE INC, (NEW GLASGOW) (05)
WYRA FOREST INDUSTRIES, PORT HAWKESBURY (06)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

WASER INC, EDMUNDSTON (03)
WASER INC (PLASTER ROCK DIV), EDMUNDSTON (06)
W D IRVING LTD, SAINT JOHN (07)
WAMICHI PULP & PAPER INC, NEWCASTLE (06)
WIP FOREST PRODUCTS INC, DALHOUSIE (05)

WONE CONSOLIDATED INC, BATHURST (05)
WOLLEY FOREST PRODUCTS LTD, WACKAWIC (04)

QUEBEC -- QUÉBEC

WITIBI-PRICE INC, (SAGUENAY LAC ST-JEAN) (07)
WITIBI-PRICE INC, (DIVISION FORET - QUEBEC) (03)
WELARD MOISAN LTEE, (ST RAYMOND) (03)
WSDCIATION COOPERATIVE FORESTIERE, ST ELZEAR (03)
WRETTE CHAPAIS LTEE, (CHAPAIS CONTE D'UNGAVA) (04)

WMPAGNIE DE PAPIER QUEBEC AND ONTARIO LTEE, (BAIE COMEAU) (07)
WISHOWA INC, (FORESTVILLE) (05)
WMTAR INC, LEBEL-SUR-QUEVILLON (06)
WMTAR INC, (MISTASSINI) (06)
WMTAR INC, (EAST ANGUS & WINDSOR) (04)

WMTAR INC, WINDSOR (04)
WMTAR INC, (VAL DOR) (03)
WMTAR INC, (JACQUES CARTIER) (01)
WNOHUE INC, (SECTEUR COMTOIS - FORET) (03)
WNOHUE INC, CLERMONT CHARLEVOIX CO (04)

WNOHUE INC, (SECTEUR CHAMPNEUF FORET) (01)
WNOHUE INC, AMOS (01)
WNOHUE ST FELICIEU INC, (ST FELICIEU) (06)
WIX HUARD INC, LUCEVILLE CTE RIMOUSKI (04)
WUSTRIES DE PRESERVATION DU BOIS, (DIV C E GAUTHIER) (03)

WUSTRIES JAMES MACLAREN INC, (WOODLANDS - MASSON) (03)
WUSTRIES JAMES MACLAREN INC, (WOODLANDS - THURSO) (02)
WUSTRIES JOHN LEWIS LIMITEE, MONTREAL (01)
WUGER INC, BROMPTONVILLE (04)
WCOMPAGNIE COMMONWEALTH PLYWOOD LTEE, (BOIS PONTIAC-DES-JOACHIM) (03)

WCOMPAGNIE GASPESIA LTEE, (CHANDLER) (05)
WPOTEAUX LPB INC, MASSON (01)
WPRODUITS FORESTIERS CANADIEN PACIFIQUE LTEE,
WST MAURICE WOODLANDS DIV) (06)
WPRODUITS FORESTIERS CANADIEN PACIFIQUE LTEE, (MANIWAKI LOGGING DIV)
(05)
WIP FOREST PRODUCTS INC, DALHOUSIE (04)

WMICK PERRON INC, (LASARRE OPERATIONS FORESTIERES) (04)
WMICK PERRON INC, (SENNETERRE OPER FORESTIERES) (03)
WUL GUERETTE INC, VILLE DEGELIS (04)
WMOND LEFEBVRE & FILS LTEE, ST SEVERIN DE PROUXVILLE (04)
WNE CONSOLIDATED INC, (CHALEURS DIVISION) (02)

WNE CONSOLIDATED INC, (OUTAOUAIS DIVISION) (04)
WNE CONSOLIDATED INC, (STE ANNE ST RAYMOND CO PORTNEUF) (04)
WNE CONSOLIDATED INC, (LOWER MATTAWIN OPERS) (05)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE D'EFFECTIF¹

STONE CONSOLIDATED INC, (MANOUAN DISTRICT OPERS) (05)
STONE CONSOLIDATED INC, (PERIBONKA OPERS) (05)

STONE CONSOLIDATED INC, (PORTNEUF & ESCOUVAINS OPERS) (06)
STONE CONSOLIDATED INC, (GRANDMERE OFFICE) (05)
STONE CONSOLIDATED INC, (WOODLANDS-SAGUENAY) (04)

ONTARIO -- ONTARIO

A & L LAFRENIERE LUMBER LTD, (CHAPLEAU) (02)
ABITIBI-PRICE INC, (IROQUOIS FALLS-SMOOTH ROCK FALLS) (06)
ABITIBI-PRICE INC, (LAKEHEAD WOODLANDS DIVISION) (06)
BOISE CASCADE CANADA LTD, (KENORA) (04)
BOISE CASCADE CANADA LTD, (FORT FRANCES) (04)

CANADA VENEERS LTD, PEMBROKE (02)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD, THUNDER BAY (08)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD, (DRYDEN) (07)
CHAPLEAU FOREST PRODUCTS LTD, (CHAPLEAU) (03)
DOMTAR INC, (WHITE RIVER WOODLANDS DIV) (05)

DOMTAR INC (FOREST PRODUCTS GROUP), (NIPIGON) (04)
DOMTAR INC (SPEC. FINE PAPERS FORESTRY SERV.), (CORNWALL) (02)
DUBREUIL FOREST PRODUCTS LIMITED, (DUBREVILLE) (05)
E B EDDY FOREST PRODUCTS LIMITED, (MCCHESNEY LUMBER DIV) (02)
E B EDDY FOREST PRODUCTS LIMITED, ESPANOLA (07)

GOULARD LUMBER (1971) LTD, STURGEON FALLS (04)
KIMBERLY-CLARK FOREST PRODUCTS INC, TERRACE BAY (07)
LAJAMBE FOREST PRODUCTS LTD, SAULT STE-MARIE (03)
LECCOURS LUMBER CO LIMITED, (CALSTOCK) (05)
LEVESQUE LUMBER (HEARST) LTD, HEARST (05)

MALETTE INC, TIMMINS (04)
MALETTE INC, (MALETTE UNITED) (04)
NORMICK PERRON INC, (COCHRANE) (02)
NORMICK PERRON INC, (KIRKLAND LAKE) (02)
QUEBEC AND ONTARIO PAPER CO LTD, (NAGAGANI - TIMMINS) (03)

SPRUCE FALLS INC, KAPUSKASING (06)
STONE CONSOLIDATED INC, (TEMAGAMI & MATTAWA & MADAWASKA) (01)
SYNCO TIMBER LTD, VAL-RITA (02)
WELWOOD OF CANADA LTD, LONGLAC (02)
WILLARD G HALLMAN LUMBER LTD, (WALTERS FALLS) (01)

MANITOBA -- MANITOBA

ABITIBI-PRICE INC, (MANITOBA PAPER DIV) (05)
MCKINNON LOGGING (1982) LTD, MANIASS (02)
SKEENA CELLULOSE INC, (REPAP MANITOBA) (05)

SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN

FLETCHER'S LOGGING (1984) CO LTD, KELVINGTON (01)
WEYERHAEUSER CANADA LTD, PRINCE ALBERT (04)

ALBERTA -- ALBERTA

BLUE RIDGE LUMBER (1981) LTD, WHITECOURT (01)
BUCHANAN LUMBER LTD, (HIGH PRAIRIE) (05)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (GRAND PRAIRIE) (03)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (HINES CREEK) (02)
PROCTER & GAMBLE INC, GRANDE PRAIRIE (06)

STONEHOUSE LOGGING LTD, YORKTON (04)
WELWOOD OF CANADA LTD, (HINTON) (06)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

AINSWORTH LUMBER CO LTD, (LILLOUET WOODLANDS) (01)
AINSWORTH LUMBER CO LTD, (EXETER WOODLANDS DIV) (01)
AINSWORTH LUMBER CO LTD, (CHASM LOGGING DIV) (01)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (ISLE PIERRE DIVISION) (02)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (MAINLAND - HARRISON CAMP) (05)

CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, WOSS (07)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (MAINLAND - CONTR OPS) (03)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (FORT ST JAMES DIVISION) (03)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, (FORT ST JOHN) (03)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT
SIZE RANGE¹**

CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD, CHETWYND (03)

CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS, QUALICUM (03)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS, (WESTERN WOODLANDS) (07)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD, (COWICHAN WOODLANDS) (06)
CARRIER LUMBER LTD, (PRINCE GEORGE) (05)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (ELKO DIV) (02)

CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (CRESTON DIV) (03)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (CRANBROOK DIV) (04)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (CANAL FLATS) (03)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (PARSON) (04)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD, (SPARWOOD) (02)

CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (BEAVER COVE DIV) (05)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (ALL INTERIOR LOGGING) (05)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, (SANDSPIT DIV) (05)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED, CAMPBELL RIVER (05)
DOMAN FOREST PRODUCTS LTD, DUNCAN (04)

EVANS PRODUCTS CO LTD, (GOLDEN) (05)
FEDERATED CO-OPERATIVES LIMITED, CANDE (04)
FINLAY FOREST INDUSTRIES LTD, (MACKENZIE) (04)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (TOM BROWN LAKE DIV) (01)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (PITT LAKE DIV) (05)

FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, VANCOUVER (06)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (ELK RIVER DIV) (04)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (MACKENZIE WOODLANDS DIV) (04)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD, (BOSTON BAR DIV) (04)
GALLOWAY LUMBER CO LTD, (GALLOWAY) (02)

GORMAN BROS LUMBER LTD, LUMBY (04)
INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS LTD, (WEST COAST LOGGING) (07)
INTERPAC FOREST PRODUCTS LTD, MISSION (03)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (SPROAT LAKE DIV) (07)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (PORT MCNEIL DIV) (06)

MACMILLAN BLOEDEL LTD, (STILLWATER DIV) (04)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (NORTHWEST BAY DIV) (05)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (MENZIES BAY DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (COWICHAN WOODLANDS DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (QUEEN CHARLOTTE DIV) (07)

MACMILLAN BLOEDEL LTD, (FRANKLIN / CAMERON DIV) (07)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (KENNEDY LAKE DIV) (05)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (KELSEY BAY DIV) (07)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (EVE RIVER DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD, (ESTEVAN DIV) (03)

MILLSTREAM TIMBER LTD, NANAIMO (03)
NORTH STAR VENTURES INC, FORT ST JOHN (03)
NORTHWOOD PULP & TIMBER LTD, PRINCE GEORGE (05)
POPE & TALBOT LTD, (GRAND FORKS LOGGING) (05)
POPE & TALBOT LTD, (ARROW LAKES DIV) (04)

SKEENA CELLULOSE INC, (TERRACE) (03)
SLOCAN FOREST PRODUCTS LTD, SLOCAN (01)
TANIZUL TIMBER LTD, FORT ST JAMES (03)
TERMINAL FOREST PRODUCTS LTD, (RICHMOND) (04)
TEXADA LOGGING LTD, VICTORIA (01)

THE PAS LUMBER CO LTD, (PRINCE GEORGE) (03)
TOLKO INDUSTRIES LIMITED, (LOUIS CREEK) (03)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (WESTPLY DIVISION CARIBOO) (04)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (MERRILL & WAGNER DIV) (05)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (ELK BAY DIV) (01)

WELDWOOD OF CANADA LTD, (ORFORD RIVER DIV) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (EMPIRE LOGGING DIV) (05)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (GILFORD ISLAND DIV) (04)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (CLOWHOM DIV) (05)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (POISON CREEK) (01)

WELDWOOD OF CANADA LTD, (GABRIOLA) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (SECURITY BAY) (04)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (8 MILE) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (MAMQUAM) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (ELAND) (01)

WELDWOOD OF CANADA LTD, (CAMPBELL LAKE) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (WARD POINT) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (UNION BAY) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (BREM RIVER) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD, (NOR CREEK) (01)

WELDWOOD OF CANADA LTD, (HELICOPTER LOCATIONS) (01)
WESTAR TIMBER LTD, (SOUTH HAZLETON) (03)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (HOLBERG) (04)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (PORT MCNEILL) (05)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (RIVER JORDAN) (04)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE
D'EFFECTIF¹**

WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (SEWELL INLET) (03)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (JEUNE LANDING) (04)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (NOOTKA DIV) (03)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (KIMSQUIT DIV) (04)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD, (WASH WASH DIV) (01)

WEYERHAEUSER CANADA LTD, (INTERIOR DPS) (05)

**1
EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES
CODE INDICANT LE NIVEAU DU NOMBRE D'EMPLOYÉS**

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES
(01)	0-4	(07)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-

Appendix 1

Explanatory Notes

A. Concepts and Definitions

General. Data presented in this publication are collected by the Annual Survey of Forestry. This survey has been conducted annually since 1917 and is intended to include essentially all manufacturing establishments in Canada. In addition, the survey covers associated head offices, sales offices and auxiliary units.

The definition of the industries included in the manufacturing universe can be found in catalogue 12-501(E), **Standard Industrial Classification, 1980**. Commodity definitions conform to the standards outlined in catalogue 12-580(E), **Standard Classification of Goods, 1988**. Data for large and medium sized establishments are collected by means of a direct mail survey. Data for many small establishments are derived from tax records. The use of tax records represents the continuation of a policy introduced in 1976 for the purpose of reducing response burden.

The following selected notes, while not formal definitions, will assist in clarifying the contents of the items included in the tables. A more detailed presentation of concepts and definitions can be found in catalogue 31-528, **Concepts and Definitions of the Census of Manufactures**.

Establishment. For purposes of economic production the establishment is defined as the smallest operating entity which produces as homogenous a set of goods and services as possible and for which records exist that permit the calculation of census value added.

Value of Shipments of Goods of Own Manufacture. This represents the summation of the value of shipments of goods produced by the establishment, receipts of custom and repair revenue, as well as the value of goods made under contract. Valuations are on a net basis; that is, they exclude discounts, returns, allowances, sales and excise taxes and duties and transportation charges made by common or contract carriers.

Inventories. This represents the book value of inventory owned and held in Canada, including goods in transit or goods held on consignment in Canada.

Annexe 1

Notes Explicatives

A. Concepts et définitions

Généralités. Les données présentées dans cette publication ont été obtenues grâce à l'enquête annuelle des forêts, qui est menée annuellement depuis 1917 et qui vise essentiellement tous les établissements manufacturiers au Canada. De plus l'enquête prend également en compte les sièges sociaux, les bureaux de vente et les unités auxiliaires.

La définition des industries faisant partie de l'univers manufacturier se retrouve dans la **Classification type des industries de 1980**, publication 12-501(F) au catalogue. Les définitions des produits sont conformes aux normes énoncées dans la publication 12-580(F), **Classification type des biens, 1988**. Les données pour les établissements de grande taille et de taille moyenne sont recueillies par la voie d'une enquête postale directe. Les données pour de nombreux petits établissements sont tirées de documents fiscaux. L'utilisation de ces documents s'inscrit dans le cadre d'une politique adoptée en 1976 dans le but de réduire le fardeau du répondant.

Les notes qui suivent n'étant pas des définitions officielles permettront toutefois de clarifier les rubriques des tableaux. Les concepts et les définitions sont présentés en détail dans le bulletin no 31-528 au catalogue intitulé **Concepts et définitions du recensement des manufactures**.

Établissement. Aux fins de la production économique, l'établissement se définit comme la plus petite unité d'exploitation produisant un ensemble aussi homogène que possible de biens et de services et pour laquelle existent des dossiers permettant le calcul de la valeur ajoutée.

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Cette rubrique représente la somme de la valeur des livraisons de produits fabriqués par l'établissement, des recettes provenant de la fabrication à façon et des réparations, ainsi que de la valeur des produits fabriqués à forfait. Il s'agit de la valeur nette, sans les rabais, retours, remises, taxes de vente, taxes et droits d'accise et frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait.

Stocks. Cette rubrique représente la valeur comptable des stocks possédés et détenus au Canada, y compris les marchandises en transit ou celles détenues en consignation au Canada.

Cost of Energy, Materials and Supplies. These represent the costs of logging operations. They are valued on a laid-down cost basis, including transportation, handling cost, taxes, duties etc. Also included are transfers from other units of the same company.

Census Value Added. This item is a residual, representing the difference between the value of goods and industrial services produced and the direct material costs associated with the production of the goods and services. This residual represents, in effect, the payment to the factors of production.

It should be noted that the concept of census value added does not include a provision for the cost of purchased service inputs. Neither does it provide for a revaluation of inventories from book value to prices of the current period. As a result, census value added is conceptually different from the measurement of value added used in the Canadian System of National Accounts.

Employees. This represents the average number of workers employed by the reporting establishment during the year. The term production and related workers refers to the average number of persons actually engaged in the logging process. The category of administrative, office and other non-manufacturing employees includes employees at head offices, sales offices and other auxiliary units.

Salaries and Wages. The compilation of wages and salaries is on a gross basis, that is before the deduction for employee income taxes and contributions to the various social insurance programmes. Employer contributions are not included. The total value of salaries and wages includes the payment for regular work, overtime and paid leave, bonuses, commissions, severance pay etc. Withdrawals by working owners and partners of unincorporated businesses are excluded.

B. Commodity Data

Statistics Canada has been reducing the proportion of businesses to whom it sends a detailed (long form) questionnaire. This change is a result of government initiatives to reduce response burden on small businesses and to cut costs. The proportion of loggers receiving the long form has dropped from approximately one in five in 1982 to one in forty-five by 1992.

Coût du combustible, des matières et des fournitures. Il s'agit des coûts associés à l'exploitation forestière, comprenant les frais de transport et de manutention, les taxes, les droits, etc. Il comprend aussi le coût des transferts de produits d'autres unités de la même société.

Valeur ajoutée déterminée par le recensement. Il s'agit d'un poste résiduel représentant la différence entre la valeur des biens et services de fabrication produits et les coûts directs des matières utilisées pour la production des dits biens et services. Ce poste résiduel représente en fait le paiement des facteurs de production.

Il convient de noter que le concept de la valeur ajoutée déterminée par le recensement ne permet pas de tenir compte du coût des services achetés. Il ne permet pas non plus de convertir la valeur comptable des stocks en prix pour la période courante. En conséquence, la valeur ajoutée déterminée par le recensement diffère d'un point de vue conceptuel de la mesure de la valeur ajoutée utilisée dans le Système canadien de comptabilité nationale.

Salariés. Cette rubrique représente le nombre moyen de salariés employés par l'établissement déclarant durant l'année. Le nombre de travailleurs de la production et assimilés correspond au nombre moyen de personnes effectivement affectées à l'exploitation forestière. La catégorie personnel de l'administration, de bureau et autre personnel hors fabrication comprend les salariés des sièges sociaux, des bureaux de vente et des autres unités auxiliaires.

Traitements et salaires. Il s'agit des traitements et salaires bruts, c'est-à-dire avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux différents programmes de l'assurance sociale. La contribution de l'employeur n'est pas comprise. La valeur totale des traitements et salaires comprend la rémunération des heures normales, des heures supplémentaires et des congés payés, ainsi que les gratifications, les commissions, les indemnités de départ, etc. Les retraits par les propriétaires et associés actifs d'entreprises non constituées en sociétés sont exclus.

B. Les données sur les produits

Statistique Canada a réduit le nombre d'entreprises auxquelles des questionnaires détaillés étaient envoyés (questionnaire complet). Ce changement fait suite aux politiques gouvernementales visant à réduire le fardeau du répondant et à diminuer les coûts de l'enquête. La proportion d'entreprises à recevoir un questionnaire complet en 1982 était d'un pour cinq, alors qu'en 1992 cette proportion était d'un pour quarante-cinq.

Distribution of Shipments by Form Type

Répartition des livraisons par type de formules

Form Type	Percent - Pourcentage			
Type de formules	1986	1988	1990	1992
Long - Complet	65.2	61.4	57.4	53.7
Short - Abrégé	20.6	28.4	18.6	20.1
Tax records - Documents fiscaux	14.2	10.2	24.0	26.2
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

The increased use of short forms and tax data has little effect on principal statistics. However, these sources provide no information on commodities. Therefore, long-run changes in commodity data should be interpreted with some caution. As the proportion of long forms decreases, so does the availability of detailed commodity information. In addition, the determination of recipients of long forms is based on the value of shipments of the establishment and this approach cannot ensure the same degree of representation for individual specific commodities.

L'augmentation de l'utilisation des questionnaires abrégés et des données provenant des documents fiscaux ont eu peu d'effet sur les statistiques principales. Ces sources ne donnent cependant aucune information sur les produits. Par conséquent, les changements dans les données sur les produits pour une longue période, doivent être interprétés avec une certaine prudence. Comme la proportion des questionnaires complets diminue, la disponibilité de l'information détaillée sur les données des produits diminue également. En plus, la valeur des livraisons détermine quel établissement recevra un questionnaire complet. Cette méthode ne peut assurer pour autant une information adéquate pour des produits spécifiques.

C. Data Quality

All data, from whatever source, are subject to error. The Annual Survey of Forestry is no exception.

C. Qualité des données

Les données, quelles qu'elles soient leurs sources sont susceptibles d'être éronnées. L'enquête annuelle des forêts ne fait pas exception à cette règle.

The four major components of error include:

Les quatre causes principales d'erreur sont:

(a) Coverage Error

- the failure to cover the population of interest (including covering population outside the area of interest);

a) Erreur de couverture

- soit l'incapacité d'enquêter tous les répondants susceptibles d'être d'intérêt ou la possibilité d'enquêter des répondants qui ne devraient pas l'être.

(b) Response Error

- errors introduced by the respondent as a result of misunderstanding or incorrect recording, measurement or observation.

b) Erreur du répondant

- soit les erreurs attribuables au répondant pour des raisons de compréhension, de transcription, d'évaluation ou d'observation.

(c) Processing Errors

- errors introduced in the data capture, edit, imputation, validation or dissemination process.

c) Erreur de traitement

- soit les erreurs qui surviennent lors de la saisie, du contrôle, de l'imputation, de la validation ou de la diffusion des données.

(d) Non-response Errors

- the complete or partial failure of units of the population to complete the logging questionnaire.

d) Erreur de la non-réponse

- soit l'incapacité totale ou partielle d'un répondant à répondre au questionnaire.

Coverage, response and processing errors do not easily lend themselves to quantification. Where they are detected, they are corrected. There is some information available on the extent of non-response error. Non-response can be of two types - total non-response (i.e. no information is supplied by the establishment) or partial non-response (incomplete data were received). Missing data were imputed using a variety of techniques such as the availability of tax data; previous year's data and industry trends. The extent of this non-response is shown in Data Quality Table 1 following Section D.

Totally imputed records accounted for only 1.9% of logging shipments. The additional error introduced by partial non-response is covered in the commodity tables by the use of the percent estimated symbols beside the data.

D. Estimation Flags

The commodity tables include symbols to advise the user of the proportion of a cell's value that was contributed by an estimate rather than a reported figure. The presence of a high percentage estimate need not imply that the value is inaccurate. For example, missing information can be obtained from other sources such as sub-annual surveys. These non-survey figures, automatically flagged as estimates in the annual system, are not necessarily less accurate. The estimation flag is simply an extra tool in the analyst's armoury; it permits the analyst to treat certain data with more confidence and others with more caution.

Les erreurs de couverture, de réponse et de traitement des données sont difficilement quantifiables. Lorsqu'elles sont décelées, elles sont corrigées. Une certaine information est disponible sur l'étendue de la non-réponse. La non-réponse peut être de deux types - une non-réponse totale (ex. aucune information a été fournie par le répondant), une non-réponse partielle (ex. les données reçues sont incomplètes). Les données manquantes ont été estimées à partir de diverses autres sources selon leur disponibilité comme les données administratives et les données de l'année précédente ajustées pour tenir compte des tendances de l'industrie. L'étendue de la non-réponse est démontrée après la section D au tableau 1, Qualité des données.

Le nombre d'enregistrements imputés représente seulement 1.9% des livraisons forestières. On démontre l'importance de la non-réponse partielle aux tableaux sur les produits, en utilisant un symbole représentant le pourcentage d'estimation selon le produit.

D. Indication du niveau d'estimation

Le tableau sur les produits utilise un symbole qui indique à l'utilisateur la proportion de cette valeur qui a été obtenue à partir d'une estimation au lieu d'une donnée rapportée par un répondant. L'indication d'un niveau élevé d'estimation ne signifie pas pour autant que la donnée soit inexacte. Par exemple, l'information manquante peut être obtenue de d'autres sources comme les enquêtes courantes. Ces chiffres, qui ne proviennent pas de l'enquête, sont indiqués automatiquement comme des estimations dans le système annuel et ne sont pas nécessairement moins précis. L'indication du niveau d'estimation constitue pour l'analyste un outil supplémentaire; elle permet l'analyse de certaines données en toute confiance et de d'autres avec réserves.

Data Quality

Table 1:
Amount estimated for Non-response in the
Annual Survey of Forestry by Form Type,
1992

	Number of estab- lishments	Value of Manufac- turing Shipments	Amount Estimated	
			Montant estimé	
			Value	%
	Nombre d'établis- sements	Valeur des livraisons manufactu- rières	Valeur	%
		\$000,000	\$000,000	

Logging - Exploitation Forestière

Major Group: 04 - Grand Groupe: 04

Total	8,705	8,358	159	1.9
Long - Complet	192	4,493	152	3.4
Short - Abrégé	362	1,677	7	0.4
Tax records - Documents fiscaux	8,151	2,188	...	...

Appendix 2

Standard Classification of Goods

Commencing in 1988, the commodity information collected by Statistics Canada has been classified according to the Standard Classification of Goods (SCG). This classification system is an expanded version of the international standard, the Harmonized Commodity Description and Coding System.

Following, in alphabetical order, are the abbreviations used and the two and four digit codes that apply to the commodities reported in this Major Group. For those requiring it, a description of the conceptual background as well as a complete listing of SCG codes is available in catalogue 12-580(E), "The Standard Classification of Goods, 1988".

Abbreviations *

acryl.	acrylic
app.	apparatus
appl.	appliance
art.	article
artif.	artificial
cont.	container
croch.	crocheted
dress.	dressed
electrolyt.	electrolytically
fab.	fabrics
fib.	fibre
fil.	filament
inorg.	inorganic
inst.	instrument
i/s	iron or steel
lab.	laboratory
mach.	machine, machinery
met.	metal
modacryl.	modacrylic
myp	minimum yield point
m-m	man-made
n/	not
opt.	optical, optically
o/	other
o/t	other than
o/w	otherwise
parch.	parchement
polyes.	polyesters
sensit.	sensitized
sim.	similar
subs.	substance
syn.	synthetic
tan.	tanning
tex.	textile
therap.	therapeutic
therm.	thermal
unconv.	unconverted
unexp.	unexposed
w/	with
w/n	whether or not
w/o	without
w or w/o	with or without
>	more than
>=	not less than
<	less than
<=	not more than

* singular includes plural

Annexe 2

Classification type des biens

Commencant en 1988, l'information sur les produits recueillie par Statistique Canada a été classifiée selon la Classification type des biens (CTB). Cette classification est une version basée sur une norme internationale, le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises.

Vous trouverez ci-après, en ordre alphabétique, une liste des abréviations utilisées ainsi que les codes à deux et quatre chiffres qui s'appliquent aux produits déclarés dans ce Grand groupe. Pour ceux qui sont intéressés, la description des concepts ainsi que la liste complète des codes de la CTB sont disponibles dans la "Classification type des biens, 1988", publication 12-580(F) au catalogue.

Abréviations *

acryl.	acriliques
app.	appareil, appareillage
appar.	apparent
art.	article
artif.	artificiel
a/	autre
a/q	autre(s) que
a/s	avec ou sans
com.	commun
comp.	complet
cong.	congelé
cons.	conservé
cont.	contenant
disc.	discontinu
disp.	dispositif
effil.	effilochés
é/m	élasticité minimale
fil.	filament
fill.	fillettes
f/a	fer ou acier
impres.	impressionné
lab.	laboratoire
lam.	laminé
mét.	métal, métallique
modacryl.	modacrylique
nat.	naturel
n/	non
p/	pour
réf.	réfrigéré
sensib.	sensibilisé
seul.	seulement
syn.	synthétique
tail.	taillé
tan.	tannage
temp.	température
tex.	textile
thérap.	thérapeutique
therm.	thermique, thermiquement
trait.	traitement
trans.	transmission
vent.	ventilateur
vulc.	vulcanisé
>	excédant
>=	pas moins de
<	moins de
<=	n'excédant pas

* le singulier inclut le pluriel

Alphabetic list of selected SCG codes

44.01 Fuel wood, chips, particles, sawdust, waste and scrap, of wood
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough
44.07 Lumber
44 Wood, wood charcoal

Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB

4.03 Billes, poteaux et autres bois bruts
4.07 Bois d'oeuvre
4.01 Bois de chauffage, plaquettes, particules, sciures, déchets et débris, de bois
4 Bois, charbon de bois

THE 1994 CANADA YEAR BOOK

*Your indispensable and
comprehensive reference
source on Canada*

For essential information on Canada, turn to the *Canada Year Book*. An invaluable resource, the 1994 edition is beautifully designed in an inviting and easy-to-read format.

The 1994 *Canada Year Book* examines recent events, changes and trends in great detail. Organized carefully into 22 chapters, it answers questions on virtually every topic from geography through health to banking.

This edition features:

- ▶ Over 700 crisply written pages packed with eye-opening information on life in Canada — from social, economic, cultural and demographic perspectives
- ▶ 250 concise tables plus 63 charts and graphs that put statistical information into focus
- ▶ Stunning photographs capturing distinctively Canadian scenes by some of this country's finest photographers
- ▶ Fascinating short feature articles covering everything from archaeology to white collar trends

Trusted for over 125 years by students, teachers, researchers, librarians and business people, the *Canada Year Book* is the reference source to consult first on all aspects of Canada.

An enduring addition to any home or office library!

ORDER YOUR COPY OF CANADA YEAR BOOK TODAY.

Available in separate English and French editions, the 1994 *Canada Year Book* (Catalogue No. 11-402E) is \$59.95 plus \$5.05 shipping and handling in Canada, US \$72 in the United States, and US \$84 in other countries.

To order, write to: Statistics Canada, Marketing Division, Sales and Service, Ottawa, Ontario K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

If more convenient, fax your order to 1-613-951-1584 or call toll-free 1-800-267-6677 and charge it to your VISA or MasterCard.

L'ANNUAIRE DU CANADA 1994

*Un ouvrage complet et
indispensable sur le Canada*

Pour obtenir des renseignements essentiels sur le Canada, consultez *l'Annuaire du Canada*. Inestimable source d'information, l'édition de 1994 est un ouvrage d'une présentation très soignée, attrayant et facile à lire.

L'Annuaire du Canada 1994 étudie en profondeur les événements, les tendances et les changements récents. Divisé en 22 chapitres, il répond à vos questions sur presque tous les sujets, depuis la géographie jusqu'à la santé et la banque.

Voici ce que vous trouverez dans l'édition de 1994 :

- ▶ Plus de 700 pages écrites dans un style vif et pleines de renseignements intéressants sur les dimensions sociales, économiques, culturelles et démographiques de la vie canadienne
- ▶ 250 tableaux concis et 63 graphiques et diagrammes qui permettent de mettre en perspective l'information statistique
- ▶ Remarquables photographies de paysages typiquement canadiens par certains des photographes canadiens les plus illustres
- ▶ Courts articles fascinants sur des sujets divers, depuis l'archéologie jusqu'à l'évolution de la situation des cols blancs

Ouvrage de référence de prédilection des étudiants, des enseignants, des chercheurs, des bibliothécaires et des gens d'affaires, et ce depuis plus de 125 ans, *l'Annuaire du Canada* est celui qu'il faut consulter en premier pour en savoir plus long sur tous les aspects du Canada.

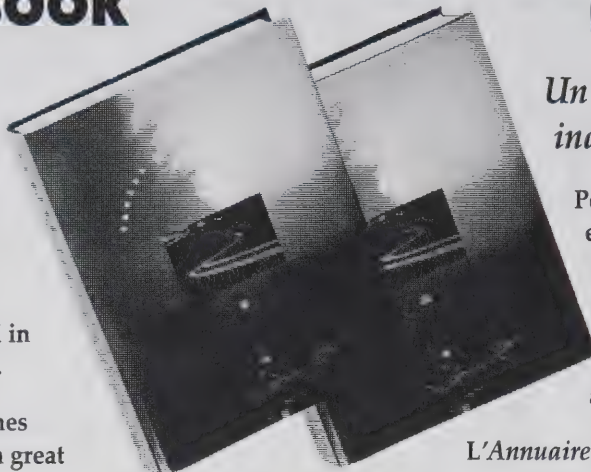
Un volume que vous voudrez conserver longtemps dans votre bibliothèque ou au bureau!

COMMANDEZ DÈS AUJOURD'HUI VOTRE EXEMPLAIRE DE L'ANNUAIRE DU CANADA

Vous pouvez vous procurer la version française ou anglaise de *l'Annuaire du Canada 1994* (no 11-402F au catalogue) au coût de 59,95 \$ (supplément de 5,05 \$ pour les frais d'expédition et de manutention) au Canada, 72 \$ US aux États-Unis et 84 \$ US dans les autres pays.

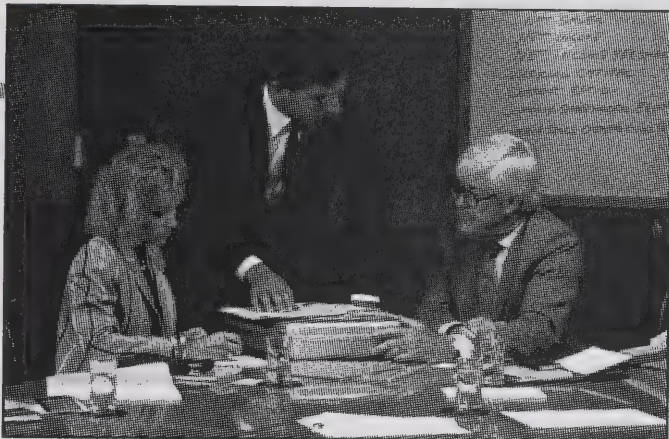
Pour commander, écrivez à Statistique Canada, Division du marketing, Vente et service, Ottawa (Ontario) K1A 0T6, ou communiquez avec le centre de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste qui figure dans la présente publication).

Si vous le préférez, télécopiez votre commande en signalant le 1-613-951-1584 ou téléphonez sans frais au 1-800-267-6677 et portez les frais à votre compte VISA ou MasterCard.



**Hire our
team of
researchers for
\$56 a year**

**Notre équipe de
chercheurs est à
votre service pour
56 \$ par année**



Subscribing to *Perspectives on Labour and Income* is like having a complete research department at your disposal. Solid facts. Unbiased analysis. Reliable statistics.

But *Perspectives* is more than just facts and figures. It offers authoritative insights into complex labour and income issues, analyzing the statistics to bring you simple, clear summaries of labour market and income trends.

Our team of experts brings you the latest labour and income data. Each quarterly issue provides:

- topical articles on current labour and income trends
- more than 50 key labour and income indicators
- a review of ongoing research
- information on new surveys

As a special bonus, twice a year you will also receive *The Labour Market Review*, giving you timely analysis on labour market performance over the previous six months or year.

And all for only \$56!

Thousands of Canadian professionals turn to *Perspectives* to discover emerging trends in labour and income and to stay up to date on the latest research findings. As a subscriber, you will get the inside story.

We know you'll find *Perspectives* indispensable. GUARANTEED. If you aren't convinced after reading the first issue, we'll give you a FULL REFUND on all outstanding issues. Order your subscription to *Perspectives* today (Cat. No. 75-0010XPE).

ORDER NOW!

For only \$56 (plus \$3.92 GST) you will receive the latest labour and income research (4 issues per year). Subscription rates are US\$68 for U.S. customers and US\$80 for customers in other countries. Fax your VISA or MasterCard order to: (613) 951-1584. Call toll free: 1-800-267-6677. Or mail to: Statistics Canada, Marketing Division, Sales and Service, 120 Parkdale Ave., Ottawa, Ontario K1A 0T6. Or contact your nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication.

S'abonner à *L'emploi et le revenu en perspective*, c'est disposer d'une division entière de chercheurs à votre service. Des faits solides. Des analyses objectives. Des statistiques fiables.

La publication n'a pas que des faits et des chiffres. Elle offre également des analyses de fond sur des questions complexes touchant l'emploi et le revenu, de façon à fournir des indications claires et précises sur les

tendances actuelles du marché du travail et des revenus.

Notre équipe de spécialistes met à votre disposition des données récentes sur l'emploi et le revenu. Dans chacun des numéros trimestriels, vous trouverez :

- des articles de fond sur l'emploi et le revenu
- plus de 50 indicateurs clés de l'emploi et du revenu
- un aperçu de la recherche en cours
- de l'information sur les nouvelles enquêtes

En prime, vous recevrez le *Bilan du marché du travail* deux fois l'an. Vous disposerez ainsi d'une analyse à jour de la situation du marché du travail pour les six derniers mois ou la dernière année.

Tout cela pour 56 \$ seulement!

Des milliers de professionnels au Canada consultent *Perspective* pour connaître les tendances de l'emploi et du revenu, ainsi que les plus récents résultats de recherche. Votre abonnement vous permettra de connaître tous les faits.

Nous savons que *L'emploi et le revenu en perspective* deviendra pour vous un outil indispensable. C'EST GARANTI. Si vous n'êtes pas satisfait après avoir lu le premier numéro, nous vous REMBOURSERONS le montant payé pour les numéros à venir. Abonnez-vous à *Perspective* (n° 75-0010XPF au cat.) dès aujourd'hui.

ABONNEZ-VOUS DÈS MAINTENANT!

Pour 56 \$ seulement (TPS de 3,92 \$ en sus), vous recevrez les plus récentes recherches sur l'emploi et le revenu (quatre numéros par année). L'abonnement est de 68 \$ US aux États-Unis et de 80 \$ US dans les autres pays. Faites parvenir votre commande par télécopieur (VISA ou MasterCard) au (613) 951-1584, par téléphone (sans frais) au 1-800-267-6677, par courrier à Statistique Canada, Division du marketing, Vente et service, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6. Ou communiquez avec le Centre de consultation de Statistique Canada le plus près. (Voir la liste dans la présente publication).

Are you getting your information on the Canadian economy "first-hand"?

Chances are, you spend hours reading several newspapers and a handful of magazines trying to get the whole economic picture -- only to spend even more time weeding out fiction from fact! Wouldn't it be a great deal more convenient (and much more effective) to go straight to the source?

Join the thousands of successful Canadian decision-makers who turn to Statistic Canada's *Canadian Economic Observer* for their monthly briefing. Loaded with first-hand information, collectively published nowhere else, CEO is a quick, concise and panoramic overview of the Canadian economy. Its reliability and completeness are without equal.

A single source

Consultations with our many readers -- financial analysts, planners, economists and business leaders -- have contributed to CEO's present, widely-acclaimed, two-part format. The **Analysis Section** includes thought-provoking commentary on current economic conditions, issues, trends and developments. The **Statistical Summary** contains the complete range of hard numbers on critical economic indicators: markets, prices, trade, demographics, unemployment and more.

More practical, straightforward and user-friendly than ever before, the *Canadian Economic Observer* gives you more than 150 pages of in-depth information in one indispensable source.

Why purchase CEO?

As a subscriber, you'll be directly connected to Statistics Canada's economic analysts -- names and phone numbers are listed with articles and features. You'll also receive a copy of CEO's annual **Historical Statistical Supplement** -- at no additional cost.

So why wait for others to publish Statistics Canada's data second-hand when you can have it straight from the source? Order your subscription to the *Canadian Economic Observer* today.

The *Canadian Economic Observer* (catalogue no. 10-2300XPB) is \$220 annually in Canada, US\$260 in the United States and US\$310 in other countries. Highlights of the *Canadian Composite Leading Indicator* (catalogue no. 11F0008XFE) are available by fax -- the same day of release -- for \$70 annually in Canada and US\$70 in the United States.

To order, write to: Statistics Canada, Marketing Division, Sales and Service, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Reference Centre listed in this publication. If more convenient, fax your order to 1-613-951-1584 or call toll-free 1-800-267-6677 and use your VISA or MasterCard.

Recevez-vous directement vos informations sur l'économie canadienne?

Il est probable que vous passez des heures à lire plusieurs journaux et un paquet de revues pour essayer d'avoir une vue complète de la situation économique, et ensuite passer encore plus de temps à séparer le réel de ce qui ne l'est pas. Ne serait-il pas plus pratique (et beaucoup plus efficace) de remonter directement à la source?

Joignez-vous aux milliers de décideurs canadiens gagnants qui lisent *L'Observateur économique canadien* pour leur séance de rapport mensuelle. Rempli de renseignements disponibles nulle part ailleurs, L'OEC permet d'avoir une vue générale rapide et concise de l'économie canadienne. Il est inégal par sa fiabilité et son exhaustivité.

Une seule source

Les consultations que nous avons eues avec nos nombreux lecteurs, des analystes financiers, des planificateurs, des économistes et des chefs d'entreprise, nous ont permis de présenter L'OEC dans son format actuel en deux parties, qui a été bien accueilli. La **section de l'analyse** contient des commentaires qui donnent à réfléchir sur la conjoncture économique, ses problèmes, ses tendances et ses développements. L'**aperçu statistique** contient l'ensemble complet des chiffres réels pour les indicateurs économiques essentiels : les marchés, les prix, le commerce, la démographie, le chômage, et bien d'autres encore.

Plus pratique, plus simple, plus facile à utiliser qu'auparavant, *L'Observateur économique canadien* vous offre plus de 150 pages de renseignements poussés sous une seule couverture.

Pourquoi acheter L'OEC?

En tant qu'abonné à L'OEC, vous êtes directement relié aux analystes économiques de Statistique Canada : des noms et des numéros de téléphone sont cités dans les articles et les rubriques. Vous recevrez également un exemplaire du **Supplément statistique historique annuel à titre gracieux**.

Pourquoi devez-vous donc attendre que d'autres publient les données de Statistique Canada qu'ils ont reprises alors que vous pouvez les obtenir directement à la source? Abonnez-vous à *L'Observateur économique canadien* dès aujourd'hui.

Le prix de l'abonnement annuel à *L'Observateur économique canadien* (n° 10-2300XPB au catalogue) est de 220 \$ au Canada, de 260 \$ US aux États-Unis et de 310 \$ US dans les autres pays. Les faits saillants de l'*Indicateur composite avancé* (n° 11F0008XFF au catalogue) sont offerts par télécopieur -- le jour même de leur parution -- pour 70 \$ par année au Canada et 70 \$ US aux États-Unis.

Pour commander, écrivez à : Statistique Canada, Division du marketing, Vente et service, 120, av. Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6, ou adressez-vous au Centre de consultation de Statistique Canada le plus proche de chez vous et dont la liste figure dans cette publication. Si vous le préférez, vous pouvez envoyer votre commande par télécopieur au 1-613-951-1584, ou téléphoner sans frais au 1-800-267-6677 et utiliser votre carte VISA ou MasterCard.



Catalogue 25-201 Annual

Logging Industry

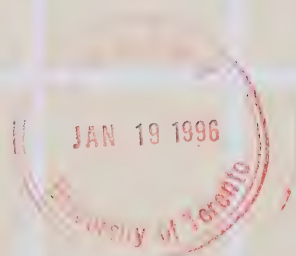
1993

Catalogue 25-201 Annuel

Exploitation forestière

1993

Government
Publications



Statistics Canada
Statistique Canada

Canada

Data in Many Forms...

Statistics Canada disseminates data in a variety of forms. In addition to publications, both standard and special tabulations are offered. Data are available on CD, diskette, computer print-outs, microfiche and microfilm, and magnetic tapes. Maps and other geographic reference materials are available for some types of data. Direct online access to aggregated information is possible through CANSIM, Statistics Canada's machine-readable database and retrieval system.

How to Obtain More Information

Inquiries about this publication and related statistics or services should be directed to:

Annual Survey of Manufacturing Section,
Industry Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 Telephone:
(1-613-951-3516) or to the Statistics Canada
reference centre in:

Halifax	(1-902-426-5331)	Regina	(1-306-780-5405)
Montreal	(1-514-283-5725)	Edmonton	(1-403-495-3027)
Ottawa	(1-613-951-8116)	Calgary	(1-403-292-6717)
Toronto	(1-416-973-6586)	Vancouver	(1-604-666-3691)
Winnipeg	(1-204-983-4020)		

Toll-free access is provided for all users who reside outside the local dialing area of any of the Regional Reference Centres.

National Enquiries Line	1-800-263-1136
National Telecommunications Device for the Hearing Impaired	1-800-363-7629
National Toll-free Order-only Line (Canada and United States)	1-800-267-6677

How to Order Publications

This and other Statistics Canada publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores, through the local Statistics Canada offices, or by mail order to Statistics Canada, Operations and Integration Division, Circulation Management, 120 Parkdale Ave., Ottawa, Ontario, K1A 0T6.

(1-613-951-7277)
Facsimile Number (1-613-951-1584)
Toronto Credit Card Only (1-416-973-8018)

Standards of Service to the Public

To maintain quality service to the public, Statistics Canada follows established standards covering statistical products and services, delivery of statistical information, cost-recovered services and service to respondents. To obtain a copy of these service standards, please contact your nearest Statistics Canada Regional Reference Centre.

Des données sous plusieurs formes...

Statistique Canada diffuse les données sous formes diverses. Outre les publications, des totalisations habituelles et spéciales sont offertes. Les données sont disponibles sur disque compact, disquette, imprimés d'ordinateur, microfiches et microfilms et bandes magnétiques. Des cartes et d'autres documents de référence géographiques sont disponibles pour certaines sortes de données. L'accès direct à des données agrégées est possible par le truchement de CANSIM, la base de données ordiolinguage et le système d'extraction de Statistique Canada.

Comment obtenir d'autres renseignements

Toutes demandes de renseignements au sujet de cette publication ou de statistiques et services connexes doivent être adressées à:

Section de l'enquête annuelle des manufactures,
Division de l'industrie,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 téléphone:
(1-613-951-3516) ou au centre de consultation de
Statistique Canada à:

Halifax	(1-902-426-5331)	Regina	(1-306-780-5405)
Montréal	(1-514-283-5725)	Edmonton	(1-403-495-3027)
Ottawa	(1-613-951-8116)	Calgary	(1-403-292-6717)
Toronto	(1-416-973-6586)	Vancouver	(1-604-666-3691)
Winnipeg	(1-204-983-4020)		

Un service d'appel interurbain sans frais est offert à tous les utilisateurs qui habitent à l'extérieur des zones de communication locale des Centres régionaux de consultation.

Service national de renseignements	1-800-263-1136
Service national d'appareils de télécommunications pour les malentendants	1-800-363-7629
Service national du numéro sans frais pour commander seulement (Canada et États-Unis)	1-800-267-6677

Comment commander les publications

On peut se procurer cette publication et les autres publications de Statistique Canada auprès des agents autorisés et des autres librairies locales, par l'entremise des bureaux locaux de Statistique Canada, ou en écrivant à Statistique Canada, Division des opérations et de l'intégration, Direction de la circulation, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6.

(1-613-951-7277)
Numéro du télécopieur (1-613-951-1584)
Toronto Carte de crédit seulement (1-416-973-8018)

Normes de service au public

Afin de maintenir la qualité du service au public, Statistique Canada observe des normes établies en matière de produits et de services statistiques, de diffusion d'information statistique, de services à recouvrement des coûts et de services aux répondants. Pour obtenir une copie de ces normes de service, veuillez communiquer avec le Centre de consultation régional de Statistique Canada le plus près de chez vous.



Statistics Canada
Industry Division
Annual Survey of Manufactures Section

Logging Industry

SIC 0410

1993

Statistique Canada
Division de l'Industrie
Section de l'enquête annuelle des manufactures

Exploitation forestière

CTI 0410

1993

Published by authority of the Minister
responsible for Statistics Canada

© Minister of Industry, 1995

All rights reserved. No part of this publication
may be reproduced, stored in a retrieval system
or transmitted in any form or by any means,
electronic, mechanical, photocopying, recording
or otherwise without prior written permission from
Licence Services, Marketing Division, Statistics
Canada, Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

December 1995

Price: Canada: \$33.00
United States: US\$40.00
Other Countries: US\$47.00

Catalogue 25-201

ISSN 0834-440X

Ottawa

Note of Appreciation

Canada owes the success of its statistical system
to a long-standing cooperation involving Statistics
Canada, the citizens of Canada, its businesses,
governments and other institutions. Accurate and
timely statistical information could not be produced
without their continued cooperation and goodwill.

Publication autorisée par le ministre
responsable de Statistique Canada

© Ministre de l'Industrie, 1995

Tous droits réservés. Il est interdit de reproduire
ou de transmettre le contenu de la présente
publication, sous quelque forme ou par quelque
moyen que ce soit, enregistrement sur support
magnétique, reproduction électronique,
mécanique, photographique, ou autre, ou de
l'emmagasiner dans un système de recouvre-
ment, sans l'autorisation écrite préalable des
Services de concession des droits de licence,
Division du marketing, Statistique Canada,
Ottawa, Ontario, Canada K1A 0T6.

Décembre 1995

Prix: Canada: 33 \$
États-Unis: 40 \$ US
Autres pays: 47 \$ US

Catalogue 25-201

ISSN 0834-440X

Ottawa

Note de reconnaissance

Le succès du système statistique du Canada
repose sur un partenariat bien établi entre
Statistique Canada et la population, les entreprises,
les administrations canadiennes et les autres
organismes. Sans cette collaboration et cette bonne
volonté, il serait impossible de produire des
statistiques précises et actuelles.

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- .. figures not available.
- ... figures not appropriate or not applicable.
- nil or zero.
- amount too small to be expressed.
- p preliminary figures.
- r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates.

Symbol	% Estimated
None	0-30
e	31-60
E	61-100

Acknowledgements

This publication was prepared under the direction of:

- **G. Andrusiak**, Director;
 - **George Beelen**, Assistant Director, Manufacturing;
 - **Jacqueline LeBlanc**, Chief, Annual Survey of Manufactures;
- and
- **Bruno Pépin**, Economist, principal coordinator. Mr. Pépin may be reached at (613) 951-3516.

The paper used in this publication meets the minimum requirements of American National Standard for Information Sciences - Permanence of Paper for Printed Library Materials, ANSI Z39.48 - 1984.



Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivant sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- .. nombres indisponibles.
- ... n'ayant pas lieu de figurer.
- néant ou zéro.
- nombres infimes.
- p nombres provisoires.
- r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité.

Symbole	% Estimé
Aucun	0-30
e	31-60
E	61-100

Remerciements

Cette publication a été rédigée sous la direction de:

- **G. Andrusiak**, directeur;
 - **George Beelen**, directeur-adjoint, industries manufacturières;
 - **Jacqueline LeBlanc**, chef, enquête annuelle des manufactures;
- et
- **Bruno Pépin**, économiste, le principal coordonnateur. On peut téléphoner à M. Pépin en composant le numéro (613) 951-3516.

Le papier utilisé dans la présente publication répond aux exigences minimales de l'«American National Standard for Information Sciences» - «Permanence of Paper for Printed Library Materials», ANSI Z39.48 - 1984.



Abbreviations

Classifications

SCG Standard Classification of Goods
(See Appendix 2)

SIC Standard Industrial Classification, 1980

Units of Quantity

Bundle - Metric bundle
K - Thousand
K litres - Thousand litres
K m - Thousand metres
K m² - Thousand square metres
K m² (3.175 mm) - Thousand square metres 3.175
mm basis
K m² (6.35 mm) - Thousand square metres 6.35mm
basis
K m² (9.525 mm) - Thousand square metres 9.525
mm basis
K m² (12.7 mm) - Thousand square metres 12.7
mm basis
K m² (15.875 mm) - Thousand square metres
15.875 mm basis
K m³ - Thousand cubic metres
kg - Kilogram
kg but fat - Kilogram butter fat content
kg sug sol - Kilogram - sugar solid basis
L (alcohol) - Litre absolute alcohol
m - Metre
m² - Square metre
m³ - Cubic metre
m³ (logs) - Cubic metres - logs
m³ (sawn) - Cubic metre (sawn lumber)
Met roll - Metric roll
Suite - Number of suites
Tonne - Metric tonne
Tonne (ad) - Air dry metric tonne
Tonne (od) - Oven dry metric tonne
100 m² - 100 square metres

Other Abbreviation

n.e.c. Not elsewhere classified

Abréviations

Classifications

CTB Classification type des biens
(Voir l'annexe 2)

CTI Classification type des industries, 1980

Unités de Quantité

K - Milliers
K litres - Millier de litres
K m - Millier de mètres
K m² - Millier de mètres carrés
K m² (3.175 mm) - 1,000 de mètres carrés base
de 3.175 mm
K m² (6.35 mm) - 1,000 de mètres carrés base
de 6.35 mm
K m² (9.525 mm) - 1,000 de mètres carrés base
de 9.525 mm
K m² (12.7 mm) - 1,000 de mètres carrés base
de 12.7 mm
K m² (15.875 mm) - 1000 de mètres carrés base
de 15.875 mm
K m³ - Millier de mètres cubes
kg - kilogramme
kg g beur - Kilogramme - gras de beurre
kg suc sol - Kilogramme (sucre), base solide
L (alcool) - Litre d'alcool absolu
m - Mètre
m² - Mètre carré
m³ - Mètre cube
m³ (billes) - Mètres cubes (billes)
m³ (scié) - Mètres cubes bois scié
Mobiliers - Nombre de mobiliers
Paquet - Paquet métrique
Rouleau métr - Rouleau métrique
Tonne - Tonne métrique
Tonne (sa) - Tonne métrique, séché à l'air
Tonne (sf) - Tonne métrique, séché au four
100 m² - Cent mètres carrés

Autre Abréviation

n.c.a. Non classé(e)s ailleurs

Table of Contents

	Page
Highlights	9

Further Reading	12
------------------------	-----------

Tables**Canada**

1. Principal Statistics	13
2. Inventories	14
3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	15
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	18
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	19
6. Estimates of Total Forest Production, by Products and by Provinces	21

Newfoundland

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	23
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	24
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	25

Prince Edward Island

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	27
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	28
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	29

Table des matières

	Page
Faits Saillants	9

Lectures suggérées	12
---------------------------	-----------

Tableaux**Canada**

1. Statistiques principales	13
2. Stocks	14
3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	15
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	18
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	19
6. Estimations de la production fores- tière totale, par produit et par province	21

Terre Neuve

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	23
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	24
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	25

Île-du-Prince-Édouard

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	27
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	28
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	29

Nova Scotia

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	31
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	33
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	34

New Brunswick

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	36
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	38
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	39

Quebec

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	41
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	44
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	45

Ontario

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	47
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	50
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	51

Manitoba

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	53
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	54
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	55

Nouvelle-Écosse

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	

Nouveau Brunswick

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	

Québec

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	

Ontario

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	

Manitoba

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	

Saskatchewan

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	57
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	59
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	60

Alberta

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	62
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	64
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	65

British Columbia

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	67
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	70
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	71

British Columbia (Interior)

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	73
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	76
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	77

British Columbia (Coastal)

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	79
4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	82
5. Materials and Supplies Used, by Commodity	83

Saskatchewan

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	57
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	59
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	60

Alberta

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	62
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	64
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	65

Colombie-Britannique

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	67
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	70
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	71

Colombie-Britannique (Intérieur)

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	73
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	76
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	77

Colombie-Britannique (Côtière)

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	79
4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	82
5. Matières et fournitures utilisées, par produit	83

Territories

3. Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity	85
---	----

4. Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity	86
--	----

List of Establishments Classified by Industry and Employment Size Range	89
--	----

Appendices

1. Explanatory Notes	
(A) Concepts and Definitions	A1
(B) Commodity Data	A2
(C) Data Quality	A3
(D) Estimation Flags	A4

2. Standard Classification of Goods	A7
-------------------------------------	----

Territoires

3. Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière	85
---	----

4. Sommaire des entrées de l'activité manufacturière	86
---	----

Liste des établissements classifiés par industrie et par taille d'effectif	89
---	----

Annexes

1. Notes explicatives	
(A) Concepts et définitions	A1
(B) Les données sur les produits	A2
(C) Qualité des données	A3
(D) Indication du niveau d'estimation	A4

2. Classification type des biens	A7
----------------------------------	----

MAJOR GROUP 04 - LOGGING INDUSTRY

Highlights 1993

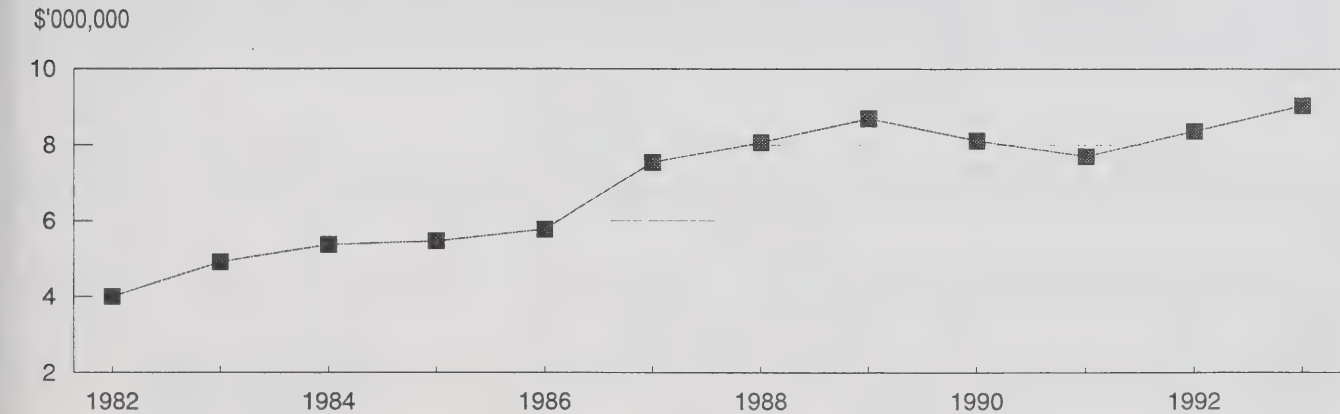
- The value of shipments increased 8.0% to \$9.0 billion.
- Stumpage royalties reached \$531 million, up 18% from previous year.
- Total employment grew slightly to 41,850 persons.

Review

The companies involved in logging activity are also engaged in felling and bucking, bunching, yarding, forwarding, decking and loading of round wood as well as the recovery of lost logs including sinkers. The companies involved basically with transporting, booming, sorting, rafting and towing of wood are also included, as are barking mills producing barked or rosed pulpwood.

In 1993, the value of shipments increased for the second consecutive year, up 8.0% to \$9.0 billion from \$8.4 billion in 1992, this follow two years of decline. This year over year increase resulted mostly from a price increase. Strong demand for lumber in the United States was responsible for the higher prices. Chart I shows the trend since 1982 for the Logging Industry.

Chart 1
Value of shipments for the Logging Industry



GRAND GROUPE 04 - EXPLOITATION FORESTIERE

Faits saillants de 1993

- La valeur des livraisons a augmenté de 8,0% pour atteindre 9,0 milliards de dollars.
- Les droits de coupe ont totalisé 531 millions de dollars, en hausse de 18% par rapport à l'année précédente.
- Le total des effectifs a grimpé légèrement pour se fixer à 41 850 personnes.

Revue

L'industrie de l'exploitation forestière comprend les entreprises ayant pour activité l'abattage et le tronçonnage, le groupage, le débusquage, l'expédition, l'empilage et le chargement de bois rond, ainsi que la récupération des billes perdues, y compris le bois fondrier. Elle englobe en outre les établissements ayant pour activité principale le transport, le flottage, le tri, le flottage en trains et le remorquage du bois, ainsi que les entreprises d'écorçage qui produisent du bois à pâte complètement ou partiellement écorcé.

En 1993, la valeur des livraisons a affiché une augmentation pour la deuxième année consécutive, en hausse de 8,0% pour s'établir à 9,0 milliards de dollars par rapport à \$8,4 milliards de dollars en 1992, ceci fait suite à deux années de recule. La progression d'une année à l'autre s'explique principalement par une hausse des prix attribuable à la forte demande de bois d'oeuvre aux États-Unis. Le graphique 1 illustre la tendance de l'exploitation forestière depuis 1982.

Graphique 1
Valeur des livraisons pour l'industrie de l'exploitation forestière

Inputs - Outputs

The total cost of raw material and supplies used by the logging industry increased just over seven percent to \$5.1 billion in 1993. Small establishments not reporting detail account for about \$1.8 billion of this total. The major costs were: payments to independent contractors (\$1.7 billion), logs and bolts (\$899 million) and payments for Stumpage royalties which reached \$530 million, an increase of 18% from the previous year. These three items represent close to 95% of the total cost of raw materials and supplies reported.

The two principal commodities shipped by the Logging Industry are logs and bolts, and pulpwood. In 1993, logs and bolts represented about 75% of the value of shipments while pulpwood accounted for more than twenty percent. The majority of logs harvested in Canada are softwood (more than 90%) species such as, spruce, pine and fir. The major user of logs and bolts is the Sawmill and Planing Mill Industry while the main users of pulpwood are the Pulp and Paper Industries. In 1993, logging on provincial crown lands accounted for about 80% whereas logging on private lands reached almost twenty percent.

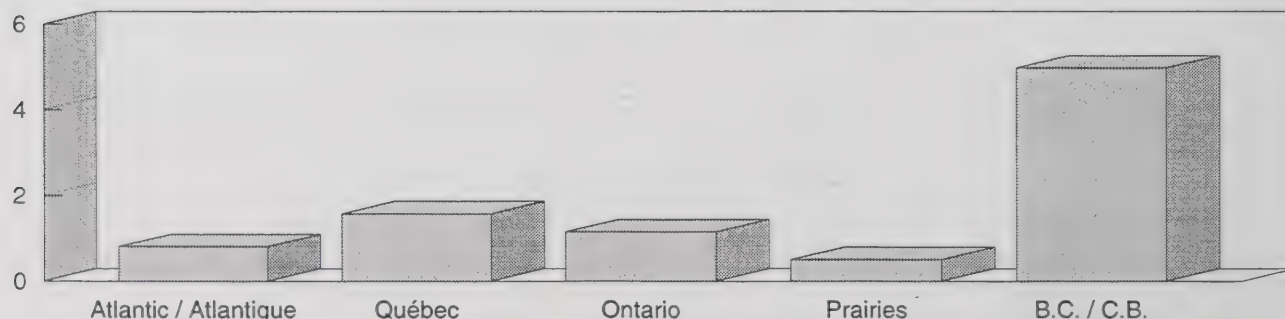
Regional Highlights

Only two regions registered increases in the value of shipments in 1993. These were (in current dollars) British Columbia (+16%), Prairies (+7.7%). Declines occurred in Ontario (-2.8%), Atlantic (-1.5%) and Quebec dropping less than one percent. As in previous years, shipments for this group are concentrated in three provinces: British Columbia remained by far the largest with over fifty five percent followed by Quebec and Ontario at 18% and 13%, respectively. These three provinces accounted for more than 85% of total shipments. Chart 2 below shows the distribution of the value of shipments by region for 1993.

Chart 2

Distribution of Shipments by Region - 1993

\$'000,000



Entrées - sorties

Le coût total des matières brutes et des fournitures de l'industrie de l'exploitation forestière a grimpé d'un peu plus de 7% pour se fixer à 5,1 milliards de dollars en 1993. Les petits établissements n'ayant pas déclaré de compte détaillé à ce poste ont représenté environ 1,8 milliard du total. Les principaux coûts ont été les paiements aux entrepreneurs indépendants (1,7 milliard), les billes et les billots (899 millions) et les paiements de droits de coupe, qui ont totalisé 530 millions (18% de plus qu'un an auparavant). Ces trois éléments représentent près de 95% du coût total des matières brutes et des fournitures déclarées.

Les deux principaux produits de l'exploitation forestière sont les billes et billots, ainsi que la pâte de bois. En 1993, les billes et billots ont compté pour à peu près 75% de la valeur des livraisons, et la pâte de bois, pour plus de 20%. La majeure partie des billes récoltées au Canada sont du bois de résineux (plus de 90%) d'essences telles que l'épinette, le pin et le sapin. L'utilisateur principal des billes et des billots est la branche des scieries et des ateliers de rabotage, alors que les principaux utilisateurs du bois à pâte sont les industries des pâtes et papiers. En 1993, l'exploitation forestière sur les terres de la Couronne provinciale a représenté environ 80%, contre presque 20% sur les terres privées.

Faits saillants régionaux

En 1993, deux régions seulement ont vu grimper la valeur des livraisons (en dollars courants), soit la Colombie-Britannique (+16%) et les Prairies (+7,7%). Des replis ont été enregistrés en Ontario (-2,8%), dans la région de l'Atlantique (-1,5%) et au Québec (moins de 1%). Comme par les années passées, les livraisons du groupe sont concentrées dans trois provinces: la Colombie-Britannique, qui est demeurée loin en tête avec plus de 55%, le Québec (18%) et l'Ontario (13%). Ces trois provinces ont compté pour plus de 85% des livraisons totales. Le graphique 2 montre la répartition de la valeur des livraisons par région, en 1993.

Graphique 2

Répartition des livraisons par région - 1993

Employment

Total employment in the logging industry increased for the second consecutive year and reached 41,850, up less than one percent from 1992. However, this is a drop of 15% compare to the peak of 49,185 employees reached in 1989. Salaries and wages rose 4.0% to \$1.7 billion. In 1993, production per worker registered a strong increase, up 7.5% to \$233,724 per worker.

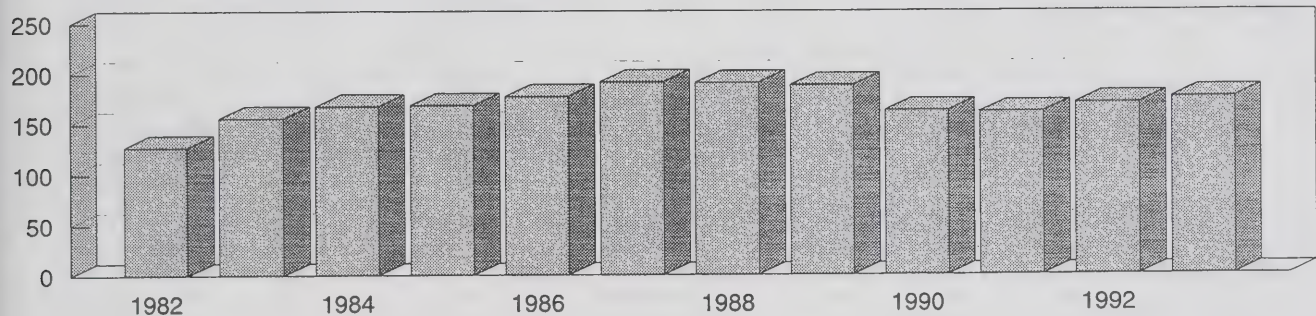
Production

In 1993, round wood production estimates¹ show an increase of 3.3% to 175,799 m3, the second increase in a row after four consecutive years of decline. A strong demand from the Sawmill and Planning Industry for logs and bolts in order to supply the demand for housing starts in the United States was mainly responsible for the increase. However, this level of production is still far below the record of 191,700 m3 registered in 1987. Canadian round wood production represents approximately five percent of the world production². Chart 3 shows the trend of estimated round wood production since 1982.

Chart 3

Round Wood Production Estimates

Millions of m3 / millions de m3



FOOTNOTES

- 1 Catalogue Fo1-8/1994E, Compendium of Forestry Statistics, 1994.
- 2 Yearbook of Forest Products, United Nations, 1992.

Effectifs

Le total des effectifs dans l'exploitation forestière a augmenté pour la deuxième année d'affilée pour atteindre 41 850 personnes, une hausse de moins de 1% par rapport à 1992. Le chiffre est toutefois de 15% inférieur au sommet de 49 185 employés enregistré en 1989. Les traitements et salaires ont monté de 4,0% pour se fixer à 1,7 milliard de dollars. En 1993, la production par travailleur, qui a inscrit une forte augmentation de 7,5%, s'est élevée à 233 724 dollars.

Production

En 1993, les estimations de la production de bois rond¹ ont atteint 175 799 m3, une hausse de 3,3%. Il s'agit de la deuxième augmentation de suite après une baisse soutenue pendant quatre ans. La progression s'explique surtout par la forte demande en billes et billots provenant des scieries et des ateliers de rabotage, laquelle est surtout alimentée par la demande des mises en chantier de logements aux États-Unis. Néanmoins, ce niveau de production demeure très loin du record de 191 700 m3 enregistré en 1987. La production de bois rond canadien représente environ 5% du total de la production mondiale². Le graphique 3 illustre la tendance des estimations de la production de bois rond depuis 1982.

Graphique 3

Estimations de la production de bois ronds

NOTES

- 1 Compendium des statistiques forestières du Canada , 1994 (Fo1-8/1994F au catalogue).
- 2 Annuaire forestier des Nations Unies, 1992.

For Further Reading
Selected Publications from
Statistics Canada on Manufacturing

Lectures suggérées
Choisies parmi les publications de
Statistique Canada sur l'industrie
manufacturière

Catalogue

Monthly Publications

Monthly Survey of Manufacturing 31-001

Annual Publications

Manufacturing Industries of Canada:
National and Provincial Areas 31-203

Products Shipped by Canadian Manufac-
turers 31-211

Consumption of Containers and Other
Packaging Supplies by the Manufac-
turing Industries 31-212

Occasional Publications

Industrial Organization and Concen-
tration in the Manufacturing, Mining
and Logging Industries 31-402

Destination of Shipments of Manufac-
turers, 1984 (1990 data now avail-
able on request. Call (613)951-3509. 31-530

Publications mensuelles

Enquête mensuelle sur les industries
manufacturières

Publications annuelles

Industries manufacturières du Canada:
niveaux national et provincial

Produits livrés par les fabricants
canadiens

Consommation de contenants et autres
matières d'emballage, par industrie
manufacturière

Hors série

Organisation des industries et con-
centration dans le secteur de la
fabrication, des mines et de
l'abattage

Destination des livraisons des manu-
facturiers, 1984 (les données de
1990 sont maintenant disponible sur
demande. Appelez (613) 951-9497.

To order a publication you may telephone
1-613-951-7277 or use facsimile number
1-613-951-1584. For toll free in Canada
only telephone 1-800-267-6677. When
ordering by telephone or facsimile a
written confirmation is not required.

Pour obtenir une publication veuillez téléphoner
au 1-613-951-7277 ou utiliser le numéro du télé-
copieur 1-613-951-1584. Pour appeler sans frais,
au Canada, composez le 1-800-267-6677. Il n'est
pas nécessaire de nous faire parvenir une con-
firmation pour une commande faite par téléphone
ou télécopieur.

Table 1
Principal Statistics

Tableau 1
Statistiques principales

	Number of establishments	Manufacturing activity - Activité manufacturière							Total Activity - Activité totale		
		Production and related workers Travailleurs de la production et assimilés		Cost of fuel and electricity	Cost of materials and supplies	Value of shipments of goods of own manufacture	Value added	Number of working owners and partners	Employees Salariés		Value added
		Number	Wages						Number	Salaries and wages	
	Nombre d'établissements	Nombre	Salaires	Coût du combustible et de l'électricité	Coût des matières et fournitures	Valeur des livraisons de produits de propre fabrication	Valeur ajoutée	Nombre de propriétaires et associés actifs	Nombre	Traitements et salaires	Valeur ajoutée
				millions of dollars millions de dollars						millions of dollars millions de dollars	
1992											
Id. -											
T.-N.	85	785	25.9	3.7	68.0	128.4	53.8	28	889	31.4	55.1
E.I. -											
-P.-É.	11	17	0.4	--	0.5	1.7	1.1	8	18	0.5	1.1
S. - N.-É.	458	1,112	29.9	4.0	130.9	220.1	85.3	391	1,334	38.6	85.4
B.	669	2,143	64.9	13.9	288.0	475.1	166.9	538	2,437	75.2	166.6
é.	2,043	9,609	315.3	65.4	800.9	1,580.7	652.1	1,361	10,382	352.9	656.4
t.	1,563	5,320	214.2	45.2	672.1	1,188.3	448.2	1,244	5,959	246.5	453.6
n.	138	292	11.4	1.9	45.3	76.3	26.5	119	359	14.9	26.1
sk.	126	378	14.7	4.2	62.9	99.3	32.2	78	412	16.7	33.0
ta. - Alb.	355	1,768	71.5	12.6	166.0	293.9	116.2	242	1,864	76.4	116.1
C. - C.-B.											
nterior -											
Intérieure	2,028	7,689	302.4	68.5	1,385.3	2,140.9	684.6	1,186	8,137	327.3	679.9
astal -											
Côtière	1,221	8,963	412.4	65.2	1,136.7	2,153.4	969.3	720	9,761	454.9	998.6
k./NW.T. -											
uk./T.N.-O.	8	9	0.1	--	0.2	0.6	0.3	7	9	0.1	0.3
Canada	8,705	38,085	1,463.2	284.8	4,756.7	8,358.5	3,236.7	5,922	41,561	1,635.4	3,272.2
1993											
Id. -											
T.-N.	82	803	28.4	3.8	68.9	141.4	63.9	25	906	34.0	65.3
E.I. -											
-P.-É.	18	72	1.9	0.1	0.7	4.2	3.4	15	74	1.9	3.4
S. - N.-É.	336	1,086	29.7	4.2	125.0	206.1	76.8	269	1,220	35.9	76.9
B.	698	1,731	55.1	14.4	301.2	461.4	146.3	571	2,057	67.0	145.8
é.	2,039	9,541	317.0	64.9	800.5	1,579.9	674.9	1,498	10,298	352.4	675.6
t.	1,485	4,969	204.5	46.9	654.5	1,154.5	445.9	1,183	5,550	234.2	450.4
n.	146	279	10.7	2.0	48.0	76.3	27.1	128	342	14.2	27.1
sk.	155	397	16.1	4.5	74.3	112.2	34.4	107	435	18.3	34.6
ta. - Alb.	317	1,884	76.1	13.0	182.3	317.3	117.7	204	1,977	81.1	121.6
C. - C.-B.											
nterior -											
Intérieure	1,950	8,478	344.0	82.2	1,633.1	2,528.8	824.8	1,115	8,942	370.6	822.7
astal -											
Côtière	1,347	9,305	446.5	67.3	1,214.7	2,447.6	1,188.9	859	10,037	491.4	1,483.8
k./NW.T. -											
uk./T.N.-O.	13	12	0.2	0.1	0.3	1.2	0.8	12	12	0.2	0.8
Canada	8,586	38,557	1,530.0	303.3	5,103.5	9,030.9	3,604.9	5,986	41,850	1,701.2	3,908.0
Percentage change: / taux de variation:											
1993/1992	-1.4	1.2	4.6	6.5	7.3	8.0	11.4	1.1	0.7	4.0	19.4

Major Group 04
Logging Industry

Grand groupe 04
Industrie de l'exploitation forestière

Table 2
Inventories, 1993

Tableau 2
Stocks, 1993

	Manufacturing activity - Activité manufacturière				Non-manufacturing activity - Produits ou matériaux achetés pour la revente - Activité non-manufacturière Produits ou matières achetées pour la revente
	Materials, supplies, etc - Matières, fournitures, etc.	Good in, process - Produits en cours	Finished products - Produits finis	Total	
	millions of dollars - millions de dollars				
Opening - Ouverture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	--	x	1.4	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	x	--	x	--	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1.2	--	0.6	1.8	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	10.5	--	6.5	17.0	
Quebec - Québec	22.9	--	129.5	152.4	
Ontario	20.6	--	58.6	79.3	
Manitoba	x	--	x	0.6	
Saskatchewan	x	--	x	1.3	
Alberta	5.0	--	10.7	15.8	
British Columbia - Colombie-Britannique	69.0	--	188.5	257.5	
*** ERROR ***	--	--	--	--	
Canada	133.0	--	417.4	550.5	
Closing - Fermeture:					
Newfoundland - Terre-Neuve	x	--	x	1.2	
Prince Edward Island - Île-du-Prince-Édouard	x	--	x	--	
Nova Scotia - Nouvelle-Écosse	1.1	--	0.5	1.7	
New Brunswick - Nouveau-Brunswick	9.2	--	7.0	16.3	
Quebec - Québec	24.4	--	89.8	114.3	
Ontario	18.0	--	51.4	69.4	
Manitoba	x	--	x	0.8	
Saskatchewan	x	--	x	3.4	
Alberta	7.2	--	6.4	13.7	
British Columbia - Colombie-Britannique	67.2	--	223.0	290.3	
*** ERROR ***	--	--	--	--	
Canada	132.9	--	398.3	531.2	

Major Group 4
Logging Industry

Canada

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Canada

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
01.21 Chips, particles, of coniferous wood copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	14	933 760	69.9	15	1 086 707	82.0
01.22 Chips, particles, of non-coniferous wood copeaux, particules, de bois a/q de conifères	041	Tonne (od - sf)	7	152 055	9.6	6	x	x
03.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous billes, poteaux et autres bois bruts, conifères	041		181	..	4,105.7	167	..	4,470.7
03.20.1 Logs, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous copeaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	17	163 121	14.8	17	x	x
03.20.2 Logs, bolts, fence posts (unpointed or split), squared timbers, coniferous copeaux, billots, poteaux de clôture (non pointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041		8	..	x	9	..	x
03.20.3 Sapwood, coniferous bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	73	22 492 994	972.7	63	20 861 637	825.1
03.20.4 Logs, spruce billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	81	12 364 759	517.2	76	12 148 821	548.6
03.20.5 Logs, pine billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	51	6 102 235	257.3	46	x	x
03.20.54 Logs, pine, Lodgepole billes, de pins, Lodgepole	041	m³ (logs - billes)	13	3 215 696	133.5	9	2 217 227	105.8
03.20.55 Logs, pine, jack billes, de pins, gris	041	m³ (logs - billes)	15	2 349 442	102.5	15	3 024 565	131.9
03.20.6 Logs, hemlock and true fir billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	81	12 969 775	694.7	75	12 759 556	860.4
03.20.7 Logs, cedar billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	65	4 253 317	373.7	62	4 344 190	455.5
03.20.8 Logs, Douglas fir billes, de sapins de Douglas	041	m³ (logs - billes)	52	x	x	48	3 203 115	326.0
03.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. billes, de conifères, n.d.a.	041		63	..	926.4	57	..	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Canada

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Canada

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			\$		\$'000.000	\$		\$'000.000
4403.20.99 Logs, coniferous, n.e.s., other Billes, de conifères, n.d.a., autres	041		58	..	907.0	57	..	1,125.0
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	53	x	x	56	x	
4403.91 Logs, oak Billes, de chênes	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	
4403.92 Logs, beech Billes, de hêtres	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	2	x	
4403.99 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, o/t oak or beech logs Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, a/q billes de chênes ou de hêtres	041	m³ (logs - billes)	53	6 937 160	269.7	56	8 236 867	316.0
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	35	5 192 632	200.5	34	6 086 610	218.0
4403.99.6 Logs, birch, other than for pulping Billes, de bouleau, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	12	155 955e	8.2	9	171 776	8.0
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érable	041	m³ (logs - billes)	13	309 286e	13.9e	11	283 003E	13.0
4403.99.8 Logs, poplar, aspen or cottonwood, other than for pulping Billes, de peuplier et tremble, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	10	665 570	21.9	11	738 866	24.0
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	12	613 717	25.3	22	956 612e	51.0
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		11	..	x	7	..	
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		191	...	4,463.7	176	...	4,890.0
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		25	...	28.0	19	...	37.0
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000.000	#		\$'000.000
Revenue from board and lodging; van, and oil sales; transportation of personnel Revenus pour pension et logement; carburant du chantier, essence, huiles; transport du personnel	041		29	...	10.6	36	...	12.2
Logage sales Revenus de droits de coupe	041		31	...	19.2	30	...	16.3
Other logging revenue Autres recettes de exploitation forestière	041		35	...	13.7	26	...	13.4
Investment Investissement	041		41	...	-42.2	36	...	-40.1
All establishments not reporting tous les établissements ne déclarant pas détail	041		8,513	...	3,865.4	8,402	...	4,095.3
All shipments of goods of own manufacture and amount received for work done tous les livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail effectués	041		8,705	...	8,358.5	8,578	...	9,030.9

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Canada

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Canada

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		181	...	1,283.2	168	...	1,430.
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		170	...	199.7	158	...	213.
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		149	...	1,028.0	132	...	1,086.
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		142	...	491.2	133	...	568.
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		11	...	0.6	9	...	-0.
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		7,498	...	1,754.0	8,152	...	1,805.
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		7,690	...	4,756.7	8,328	...	5,103.

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Canada

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Canada

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
03.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		113	..	832.5	105	..	899.0
03.20.3 Softwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	52	9 224 832	322.9	41	9 580 629	335.7
03.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	63	8 058 218	346.9	67	8 110 256	402.3
03.99.1 Softwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	22	4 154 488	143.9	21	4 402 731	136.4
03.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	15	459 627e	18.9	12	637 793	24.7
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		168	...	450.7	156	...	531.4
Softwood, raw materials, components, supplies, etc. Bois, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		181	...	1,283.2	168	...	1,430.4

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rebais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "a" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "a" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Table 6

Estimates of Total Forest Production, by Products
and by Provinces, 1992 and 1993

1980 SIC 0410 - Logging Industry

Tableau 6

Estimations de la production forestière totale, par produit et
par province, 1992 et 1993

1980 CTI 0410 - Exploitation forestière

	1992			1993		
	Softwoods	Hardwoods	Total	Softwoods	Hardwoods	Total
	Bois résineux	Bois feuillus		Bois résineux	Bois feuillus	
	thousands of cubic metres ¹					
	milliers de mètres cubes ¹					
Canada:						
Logs and bolts ² - Billes et billots ²	122 374r	7 412r	129 786r	128 014	7 230	135 244
Pulpwood ³ - Bois à pâte ³	23 128r	7 751r	30 879r	22 067	7 945	30 012
Fuelwood - Bois de chauffage	1 233r	5 260r	6 493r	1 278	5 265	6 543
Miscellaneous round wood ⁵ - Bois ronds divers ⁵	3 146r	(4)	3 146r	4 000	(4)	4 000
TOTAL	149 881	20 423r	170 304r	155 359	20 440	175 799
Newfoundland - Terre-Neuve:						
Logs and bolts - Billes et billots	217	4	221	282	6	288
Pulpwood - Bois à pâte	1 676	-	1 676	1 879	-	1 879
Fuelwood - Bois de chauffage	611	313	924	714	250	964
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	-	-	-	-	-	-
TOTAL	2 504	317	2 821	2 875	256	3 131
Prince Edward Island - île-du- Prince-Édouard:						
Logs and bolts - Billes et billots	151	2	153	168	2	170
Pulpwood - Bois à pâte	35	-	35	46	-	46
Fuelwood - Bois de chauffage	97	197	294	101	189	290
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	28	(4)	28	28	(4)	28
TOTAL	311	199	510	343	191	534
Nova Scotia - Nouvelle-Ecosse:						
Logs and bolts - Billes et billots	904r	19	923r	1 233	37	1 270
Pulpwood - Bois à pâte	2 670r	260r	2 930r	2 604	337	2 941
Fuelwood - Bois de chauffage	17	378r	395r	18	348	366
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	-	-	-	8	(4)	8
TOTAL	3 590	657	4 247	3 863	722	4 585
New Brunswick - Nouveau-Brunswick:						
Logs and bolts - Billes et billots	4 375	170	4 545	4 791	418	5 209
Pulpwood - Bois à pâte	3 021	1 529	4 550	2 341	1 255	3 596
Fuelwood - Bois de chauffage	5	96	101	-	132	132
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	8	(4)	8	22	(4)	22
TOTAL	7 409	1 795	9 204	7 154	1 805	8 959
Québec:						
Logs and bolts - Billes et billots	18 467r	2 130r	20 597r	22 085	1 952	24 037
Pulpwood - Bois à pâte	4 103r	2 458r	6 561r	4 507	1 404	5 911
Fuelwood - Bois de chauffage	-	2 267r	2 267r	-	2 284	2 284
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	1 746r	(4)	1 746r	2 371	(4)	2 371
TOTAL	24 316r	6 855r	31 171r	28 963	5 640	34 603
Ontario:						
Logs and bolts - Billes et billots	9 163	1 617	10 780	11 412	1 328	12 740
Pulpwood - Bois à pâte	8 723	1 303	10 026	7 584	1 670	9 254
Fuelwood - Bois de chauffage	338	1 916r	2 253r	308	1 970	2 278
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	1 227	(4)	1 227	1 160	(4)	1 160
TOTAL	19 451	4 836r	24 286r	20 464	4 968	25 432

see footnote(s) at end of table.
voir note(s) à la fin du tableau.

Table 6

Estimates of Total Forest Production, by Products
and by Provinces, 1992 and 1993 - Concluded

1980 SIC 0410 - Logging Industry

Tableau 6

Estimations de la production forestière totale, par produit et
par province, 1992 et 1993 - fin

1980 CTI 0410 - Exploitation forestière

	1992			1993		
	Softwoods	Hardwoods	Total	Softwoods	Hardwoods	Total
	Bois résineux	Bois feuillus		Bois résineux	Bois feuillus	
thousands of cubic metres ¹						
milliers de mètres cubes ¹						
Manitoba:						
Logs and bolts - Billes et billots	522	36	558	453	63	516
Pulpwood - Bois à pâte	907	44	951	859	56	915
Fuelwood - Bois de chauffage	33	44	77	38	46	84
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	12	(4)	12	24	(4)	24
TOTAL	1 474	124	1 598	1 374	165	1 539
Saskatchewan:						
Logs and bolts - Billes et billots	1 120	388	1 508	1 474	637	2 111
Pulpwood - Bois à pâte	456	970	1 426	908	1 227	2 135
Fuelwood - Bois de chauffage	55	37	92	49	25	74
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	55	(4)	55	113	(4)	113
TOTAL	1 686	1 395	3 081	2 544	1 889	4 433
Alberta:						
Logs and bolts - Billes et billots	9 929r	1 900	11 829r	9 083	1 722	10 805
Pulpwood - Bois à pâte	1 526	1 181	2 707	1 338	1 995	3 333
Fuelwood - Bois de chauffage	-	34	34	1	2	3
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	23	(4)	23	41	(4)	41
TOTAL	11 478r	3 115	14 593r	10 463	3 719	14 182
British Columbia Coast - Colombie- Britannique Côte:						
Logs and bolts - Billes et billots	24 719r	(4)	24 719r	25 200	(4)	25 200
TOTAL	24 719r	(4)	24 719r	25 200	(4)	25 200
British Columbia Interior - Colombie- Britannique Intérieur:						
Logs and bolts - Billes et billots	53 800r	(4)	53 800r	52 804	(4)	52 804
TOTAL	53 800r	(4)	53 800r	52 804	(4)	52 804
British Columbia - Total - Colombie- Britannique:						
Logs and bolts - Billes et billots	78 519r	(4)	78 519r	78 004	(4)	78 004
TOTAL	78 519r	(4)	78 519r	78 004	(4)	78 004
Yukon and Northwest Territories - Yukon et Territoires du Nord-Ouest:						
Logs and bolts - Billes et billots	153r	(4)	153r	321	-	321
Fuelwood - Bois de chauffage	56r	(4)	56r	69	(4)	69
Miscellaneous round wood - Bois ronds divers	3	(4)	3	5	(4)	5
TOTAL	211r	(4)	211r	395	(4)	395

¹ A cubic metre is equal to 35 315 cubic feet of solid wood. - Un mètre cube équivaut à 35 315 pieds cubes de bois solide.

² Includes some pulpwood. - Y compris du bois à pâte.

³ Softwood pulpwood includes some hardwood pulpwood. - Le bois à pâte de bois résineux inclus du bois à pâte de bois feuillus.

⁴ Included with softwood. - Compris sous bois résineux.

⁵ Included some fuelwood. - Y compris du bois de chauffage.

Note: Components may not add to totals due to rounding.

Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

Major Group 4
Logging Industry

Newfoundland

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Terre-Neuve

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	2	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	2	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		3	...	x	2	...	x
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		1	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		82	...	x	80	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		85	...	128.4	82	...	141.4

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Newfoundland

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Terre-Neuve

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.0
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		3	...	17.0	2	...	
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		3	...	x	2	...	
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		2	...	x	1	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		80	...	15.7	78	...	
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		83	...	68.0	80	...	68

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Newfoundland

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Terre-Neuve

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041	m³	1	x	x	1	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	1	x	x	1	x	x
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		3	...	x	2	...	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		3	...	17.0	2	...	x
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Footnotes - Notes:

- 1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.
- 2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)
- 3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.
- 4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			\$		\$'000,000	\$		\$'000,000
403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
403.99 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, o/t oak or beech Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères, a/q billes de chênes ou de hêtres	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		1	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting in detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		10	...	x	17	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		11	...	1.7E	18	...	4.2E

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Prince Edward Island

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Ile-du-Prince-Édouard

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods — Classification type des biens	SIC — CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur	Establish- ments — Établisse- ments	Quantity — Quantité	Value — Valeur
Code Description								
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		\$ 1	...	\$'000,000 x	\$ 1	...	\$'000,000 x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		10	...	x	13	...	x
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		11	...	0.5E	14	...	0.7
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Major Group 4
Logging Industry

Prince Edward Island

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Ile-du-Prince-Édouard

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041	m ³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m ³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		1	...	x	1	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
3.21 Logs, particles, of coniferous wood Bois, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	1	x	x	1	x	x
3.22 Logs, particles, of non-coniferous Bois, particules, de bois a/q de non-conifères	041	Tonne (od - sf)	1	x	x	1	x	x
3.2 Logs, poles and other wood in the Bois, poteaux et autres bois bruts, conifères	041		3	..	x	3	..	x
3.20.3 Softwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	3	3 041 814	99.0	3	x	x
3.20.4 Spruce Épines, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
3.20.5 Pine Bois, de pins	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
3.20.6 Hemlock and true fir Bois, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
3.20.9 Coniferous, n.e.s. Bois, de conifères, n.d.a.	041	m³	1	x	x	1	x	x
3.20.99 Coniferous, n.e.s., other Bois, de conifères, n.d.a., autres	041	m³	1	x	x	1	x	x
3.9 Logs, poles and other wood in the Bois, poteaux et autres bois bruts, a/ non-conifères	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	3	x	x
3.99 Logs, poles and other wood in the Bois, poteaux et autres bois bruts, a/ non-conifères, a/q billes de chênes ou hêtres	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	3	x	x
3.99.1 Softwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	3	x	x
3.99.9 Logs, poles and other wood in the Bois, poteaux et autres bois bruts, a/ non-conifères, n.e.s.	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
3.99.9 Coniferous, n.e.s. Bois, de conifères, n.d.a.	041		3	..	x	2	..	x

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Nova Scotia

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouvelle-Écosse

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		5	...	x	3	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		-	...	-	1	...	x
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		1	...	x	-	...	-
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		453	...	76.4e	333	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		458	...	220.1	336	...	206.1

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Nova Scotia

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouvelle-Écosse

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
total, raw materials, components, supplies, etc. total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		5	...	48.1	3	...	x
operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées sauf le combustible)	041		3	...	0.9	2	...	x
payments to independent logging contractors montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		4	...	31.7	3	...	31.5
amount paid out to other independent contractors montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		3	...	31.2	3	...	29.7
small establishments not reporting detail petits établissements ne déclarant pas en détail	041		453	...	18.9	333	...	x
total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		458	...	130.9	336	...	125.0

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Nova Scotia

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouvelle-Écosse

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établis- sements	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			\$		\$'000,000	\$		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		5	..	44.8	3	..	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	3	2 062 401	41.7	3	1 905 018	38.3
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	3	x	x	2	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	-	-	-
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		2	...	x	2	...	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		5	...	48.1	3	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

Components may not add to totals due to rounding.
Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality");
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "M" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "M" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

New Brunswick

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouveau-Brunswick

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.00
4401.21 Chips, particles, of coniferous wood Copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	1	x	x	-	-	
4401.22 Chips, particles, of non-coniferous wood Copeaux, particules, de bois a/q de conifères	041	Tonne (od - sf)	1	x	x	-	-	
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	6	x	x	7	6 207 554	239.
4403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	5	2 937 858	121.3	4	x	
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	4	x	
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	
4403.20.7 Logs, cedar Billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	
4403.20.99 Logs, coniferous, n.e.s., other Billes, de conifères, n.d.a., autres	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	5	974 193	42.7	6	1 513 291	69.
4403.99 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, o/t oak or beech logs Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, a/q billes de chênes ou de hêtres	041	m³ (logs - billes)	5	974 193	42.7	6	1 513 291	69.
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	5	x	

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000.000	#		\$'000.000
03.99.7 Logs, maple Billes, d'érable	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	x
03.99.8 Logs, poplar, aspen or cottonwood, other than for pulping Billes, de peuplier et tremble, autres de bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
03.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	4	x	x
Manufactures, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		1	..	x	1	..	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		7	...	x	8	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		5	...	x	4	...	x
Revenue from board and lodging; van, truck and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; gaspin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		2	...	x	2	...	x
Lump-sum sales Ventes de droits de coupe	041		5	...	x	5	...	x
Other logging revenue Autres recettes de exploitation forestière	041		2	...	x	-	...	-
Adjustment Rectification	041		1	...	x	1	...	x
Total establishments not reporting Total Établissements ne déclarant pas détail	041		662	...	184.1e	690	...	147.3e
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail écuté	041		669	...	475.1	698	...	461.4

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

New Brunswick

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouveau-Brunswick

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.00
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		7	...	142.5	8	...	142.
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		6	...	5.6	7	...	5.
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		5	...	47.1	6	...	79.
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		3	...	x	3	...	25.
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		1	...	x	-	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		662	...	72.7	690	...	48.
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		669	...	288.0	698	...	301.

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

New Brunswick

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Nouveau-Brunswick

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure — Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03 Logs, poles, and other wood in the rough Bois, poteaux et autres bois bruts	041		7	..	109.0	8	..	x
03.20.3 Softwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	4	1 372 609	55.4	4	1 328 395	50.8
03.20.9 Softwood, coniferous, n.e.s. Bois, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	4	607 775	28.6
03.99.1 Softwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	3	923 083	34.5	3	907 841	28.1
03.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Bois, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	2	x	x
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		7	...	33.5	7	...	x
Material, raw materials, components, supplies, etc. Matériau, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		7	...	142.5	8	...	142.6

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue).

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "M" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.

Le signe "M" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
01.21 Lps, particles, of coniferous wood Pseaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	5	x	x	4	x	x
01.22 Lps, particles, of non-coniferous Pseaux, particules, de bois a/q de non-conifères	041	Tonne (od - sf)	3	x	x	3	x	x
03.2 Lps, poles and other wood in the Lps, poteaux et autres bois bruts, conifères	041		39	..	599.8	34	..	549.1
03.20.1 Lps, for telephone, telegraph or Lps, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	5	x	x	4	x	x
03.20.2 Lps, bolts, fence posts (unpointed or Lps, poteaux de clôture (non pointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041		7	..	x	7	..	x
03.20.3 Lps, wood, coniferous Lps, à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	20	4 275 871	218.2	14	3 356 755	129.8
03.20.4 Lps, spruce Lps, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	10	3 820 732	150.7	8	4 110 924	156.8
03.20.5 Lps, pine Lps, de pins	041	m³ (logs - billes)	5	x	x	3	x	x
03.20.55 Lps, pine, jack Lps, de pins, gris	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	x
03.20.6 Lps, hemlock and true fir Lps, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	6	x	x	5	x	x
03.20.7 Lps, cedar Lps, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	x
03.20.99 Lps, coniferous, n.e.s., other Lps, de conifères, n.d.a., autres	041	m³ (logs - billes)	12	3 830 590	146.2	12	4 578 721	169.6
03.9 Lps, poles and other wood in the Lps, poteaux et autres bois bruts, a/ non-conifères	041	m³ (logs - billes)	19	x	x	17	x	x
03.92 Lps, beech Lps, de hêtres	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Quebec

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Québec

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
4403.99 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, o/t oak or beech logs Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, a/q billes de chênes ou de hêtres	041	m³ (logs - billes)	19	2 014 256	80.6	17	2 492 605	99.4
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	12	x	x	9	1 758 466	64.9
4403.99.6 Logs, birch, other than for pulping Billes, de bouleau, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	7	x	x	6	x	x
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érable	041	m³ (logs - billes)	7	x	x	6	x	x
4403.99.8 Logs, poplar, aspen or cottonwood, other than for pulping Billes, de peuplier et tremble, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	1	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	9	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		43	...	x	39	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		8	...	x	6	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		10	...	1.4	10	...	x
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		3	...	x	1	...	x
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		6	...	x	5	...	x
Adjustment Rectification	041		5	...	x	4	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 4
Logging Industry

Quebec

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Québec

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000.000	#		\$'000.000
all establishments not reporting tous les établissements ne déclarant pas de détail	041		2,000	...	872.1	2,000	...	884.3
total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail écuté	041		2,043	...	1,580.7	2,039	...	1,579.9

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Quebec

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Québec

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			\$		\$'000,000	\$		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		41	...	205.7	36	...	200.2
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		39	...	x	36	...	x
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		29	...	132.7	26	...	137.4
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		22	...	45.3	21	...	57.5
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		2	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,999	...	397.1	1,948	...	385.5
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		2,042	...	800.9	1,987	...	800.5

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Quebec

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Québec

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		26	..	148.4	19	..	141.8
03.20.3 Softwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	16	1 773 850	84.6	7	1 206 286	59.7
03.20.9 Softwood, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	7	154 201	5.7	8	380 113e	12.6
03.99.1 Softwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	7	1 380 822	54.0	5	1 615 256	57.4
03.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	6	97 682	4.1	5	306 520	12.1
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		37	...	57.3	34	...	58.4
Raw materials, components, supplies, etc. Matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		41	...	205.7	36	...	200.2

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "M" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "M" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
01.21 Lumps, particles, of coniferous wood Peaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	3	x	x	4	x	x
01.22 Lumps, particles, of non-coniferous Lumps, particules, de bois a/q de conifères	041	Tonne (od - sf)	2	x	x	2	x	x
03.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Bûches, poteaux et autres bois bruts, conifères	041	m³ (logs - billes)	28	12 309 527	507.3	24	12 340 668	507.2
03.20.1 Logs, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Bûches, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	x
03.20.2 Logs, bolts, fence posts (unpointed or split), squared timbers, coniferous Bûches, billots, poteaux de clôture (non pointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
03.20.3 Lumpwood, coniferous Lumps à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	15	6 823 520	291.9	11	5 758 107	243.2
03.20.4 Logs, spruce Bûches, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	17	2 267 014	74.5	15	2 388 754	88.6
03.20.5 Logs, pine Bûches, de pins	041	m³ (logs - billes)	13	1 869 987	83.3	11	2 228 785	100.4
03.20.55 Logs, pine, jack Bûches, de pins, gris	041	m³ (logs - billes)	10	x	x	9	x	x
03.20.6 Logs, hemlock and true fir Bûches, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	3	x	x
03.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Bûches, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	8	1 326 085E	56.6e	8	1 903 756	72.2
03.20.99 Logs, coniferous, n.e.s., other Bûches, de conifères, n.d.a., autres	041	m³ (logs - billes)	8	1 326 085E	56.6e	8	1 903 756	72.2
05.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Bûches, poteaux et autres bois bruts, a/ non-conifères	041	m³ (logs - billes)	18	x	x	16	x	x
05.91 Logs, oak Bûches, de chênes	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	2	x	x

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Ontario

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Ontario

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
4403.92 Logs, beech Billes, de hêtres	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
4403.99 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n/t oak or beech logs Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, a/q billes de chênes ou de hêtres	041	m³ (logs - billes)	18	3 228 944	124.6	16	3 195 802	115.1
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	11	x	x	11	2 344 416	86.1
4403.99.6 Logs, birch, other than for pulping Billes, de bouleau, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	3	x	x
4403.99.7 Logs, maple Billes, d'érable	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	3	x	x
4403.99.8 Logs, poplar, aspen or cottonwood, other than for pulping Billes, de peuplier et tremble, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	8	x	x	7	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	2	x	x
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		-	-	-	1	..	..
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		30	...	x	26	...	...
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		4	...	x	4	...	...
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		5	...	0.5	5	...	...
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		7	...	x	8	...	...

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Ontario

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Ontario

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			\$		\$'000.000	\$		\$'000.000
1 other logging revenue toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		6	...	x	5	...	x
Adjustment rectification	041		3	...	x	3	...	x
Small establishments not reporting petits établissements ne déclarant pas au détail	041		1,533	...	539.6	1,459	...	518.1
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail écoté	041		1,563	...	1,188.3	1,485	...	1,154.5

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Ontario

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Ontario

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.00
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		29	...	220.3	25	...	256.
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		23	...	x	19	...	
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		23	...	109.3	18	...	106.
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		21	...	44.8	17	...	53.
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		3	...	x	2	...	
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,532	...	269.1	1,459	...	202.
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		1,562	...	672.1	1,485	...	654.

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Table 5
Materials and Supplies Used

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000.000	#		\$'000.000
03 Logs, poles, and other wood in the rough Bûches, poteaux et autres bois bruts	041		23	..	181.3	20	..	207.2
03.20.3 Softwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	11	2 035 093	68.1	10	2 929 185	100.1
03.20.9 Softwood, coniferous, n.e.s. Bûches, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	11	1 625 291	48.4	9	1 646 995e	50.2
03.99.1 Softwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	8	1 651 291	50.5	9	1 655 027	45.1
03.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Bûches, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	6	353 524e	14.3	4	311 217	11.9
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupure	041		29	...	39.1	23	...	49.5
Softwood, raw materials, components, supplies, etc. Bois, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		29	...	220.3	25	...	256.8

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "e" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "e" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Manitoba

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Manitoba

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
401.21 Chips, particles, of coniferous wood copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	-	-	-	1	x	x
403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	2	x	x
403.20.3 Pulpwood, coniferous bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
403.20.4 Logs, spruce billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
403.20.5 Logs, pine billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
403.20.55 Logs, pine, jack billes, de pins, gris	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	-	-	-
Total shipments of goods of own manufacture total des livraisons de produits de propre fabrication	041		3	...	x	2	...	x
Revenue from board and lodging; van, bus and oil sales; transportation of personnel recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huiles; transport du personnel	041		1	...	x	1	...	x
All establishments not reporting detail petits établissements ne déclarant pas de détail	041		135	...	x	144	...	x
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		138	...	76.3	146	...	76.3

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Manitoba

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Manitoba

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			#		\$'000.000	#		\$'000.000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		3	...	x	2	...	x
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		3	...	2.0	2	...	x
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		1	...	x	1	...	x
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		3	...	5.9	2	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		135	...	x	43	...	x
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		138	...	45.3	45	...	48.0
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Major Group 4
Logging Industry

Manitoba

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Manitoba

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041	m³	2	x	x	2	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	2	x	x	2	x	x
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		3	...	1.4	2	...	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		3	...	x	2	...	x
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "e" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "e" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Saskatchewan

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Saskatchewan

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	1	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	-	-	-
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.20.99 Logs, coniferous, n.e.s., other Billes, de conifères, n.d.a., autres	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, o/t oak or beech logs Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères, a/q billes de chênes ou de hêtres	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		2	...	x	1	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		-	...	-	1	...	x
Revenue from board and lodging; van, trucks and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		1	...	x	-	...	-
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		124	...	x	154	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Saskatchewan

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Saskatchewan

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			\$		\$'000.000	\$		\$'000.000
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		126	...	99.3	155	...	112.2
<p>Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.</p>								

Major Group 4
Logging Industry

Saskatchewan

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Saskatchewan

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		1	...	x	1	...	x
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		2	...	x	1	...	x
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		2	...	x	1	...	x
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		1	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		88	...	x	78	...	x
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		90	...	62.9	79	...	74.3

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Saskatchewan

**Table 5
Materials and Supplies Used**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Saskatchewan

**Tableau 5
Matières et fournitures utilisées**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$ '000,000			\$ '000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		1	..	x	1	..	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	1	x	x	1	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	1	x	x	1	x	x
Payments for stumpage royalties Paielements pour redevances de droits de coupe	041		1	...	x	1	...	x
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		1	...	x	1	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures, Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "x" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "x" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

**Major Group 4
Logging Industry**

Alberta

**Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Alberta

**Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	6	3 787 973	128.8	6	4 331 723e	133.8
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	3	x	x
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.20.55 Logs, pine, jack Billes, de pins, gris	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	4	x	x
4403.20.99 Logs, coniferous, n.e.s., other Billes, de conifères, n.d.a., autres	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	4	x	x
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, o/t oak or beech logs Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, a/q billes de chênes ou de hêtres	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	1	x	x
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		6	...	x	6	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		1	...	x	-	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		348	...	x	311	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Alberta

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Alberta

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		# 355	 ...	\$'000,000 293.9	# 317	 ...	\$'000,000 317.3

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

**Major Group 4
Logging Industry**

Alberta

**Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity**

**Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière**

Alberta

**Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière**

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		6	...	12.5	6	...	15.8
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		7	...	x	6	...	x
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		7	...	39.5	6	...	41.7
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		5	...	40.6	5	...	42.9
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		1	...	x	1	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		266	...	59.4	311	...	68.7
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		273	...	166.0	317	...	182.3

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

Alberta

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Alberta

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		# 4	\$'000,000 ..	8.0	# 5	\$'000,000 ..	10.9
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	1	x	x	1	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	4	x	x
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		6	...	4.5	6	...	4.9e
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		6	...	12.5	6	...	15.8

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "a" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "a" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4401.21 Chips, particles, of coniferous wood copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (nd - sf)	4	x	x	5	387 525e	32.5
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	91	..	2,368.0	88	42 362 245	2,775.2
4403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission l'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	9	119 307	9.7	10	x	x
4403.20.2 Piles, bolts, fence posts (unpointed or insplit), squared timbers, coniferous pieux, billets, poteaux de clôture (non pointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	24	2 067 529	94.6	26	2 181 957	97.8
4403.20.4 Logs, spruce billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	44	3 941 179	216.9	44	3 130 622	220.9
4403.20.5 Logs, pine billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	28	3 154 303	131.0	27	2 292 779	109.6
4403.20.54 Logs, pine, Lodgepole billes, de pins, Lodgepole	041	m³ (logs - billes)	12	x	x	9	2 217 227	105.8
4403.20.55 Logs, pine, jack billes, de pins, gris	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	2	x	x
4403.20.6 Logs, hemlock and true fir billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	72	12 508 394	672.7	66	12 158 351	834.5
4403.20.7 Logs, cedar billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	62	x	x	59	4 325 369	455.1
4403.20.8 Logs, Douglas fir billes, de sapins de Douglas	041	m³ (logs - billes)	52	x	x	48	3 203 115	326.0
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	35	..	562.7	30	x	x
4403.20.99 Logs, coniferous, n.e.s., other billes, de conifères, n.d.a., autres	041	m³ (logs - billes)	30	..	543.3	30	14 771 672	713.0

See footnotes at end of tables
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	11	x	x
4403.99 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, o/t oak or beech logs Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, a/q billes de chênes ou de hêtres	041	m³ (logs - billes)	4	x	x	11	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	3	x	x	5	x	x
4403.99.6 Logs, birch, other than for pulping Billes, de bouleau, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	-	-	-
4403.99.8 Logs, poplar, aspen or cottonwood, other than for pulping Billes, de peuplier et tremble, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	2	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	4	x	x
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		7	..	x	3	..	0.
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		91	...	x	88	...	
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		7	...	9.2	4	...	
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		10	...	x	17	...	
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		15	...	3.0	16	...	
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		20	...	6.8	15	...	9.

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux

Major Group 4
Logging Industry
British Columbia

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière
Colombie-Britannique

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Adjustment Rectification	041		32	...	x	28	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		3,158	...	1,906.5	3,201	...	2,145.7
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		3,249	...	4,294.2	3,289	...	4,976.4

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		85	...	601.9	84	...	717.9
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		84	...	125.9	83	...	132.3
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		76	...	611.7	70	...	634.9
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		84	...	293.0	81	...	339.6
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		4	...	0.3	5	...	-0.8
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		2,265	...	889.4	3,194	...	1,023.9
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		2,356	...	2,522.0	3,282	...	2,847.7
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		# 43	\$'000,000 ..	293.9	# 45	\$'000,000 ..	344.2
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	13	665 771e	26.5	12	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	37	5 547 313	267.4	40	5 180 300	302.3
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	-	-	-	1	x	x
Payments for stumpage royalties Palements pour redevances de droits de coupe	041		80	...	308.0	79	...	373.7
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		85	...	601.9	84	...	717.9

ote: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

- 1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.
- 2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)
- 3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.
- 4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Interior)

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Intérieure)

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
401.21 Chips, particles, of coniferous wood copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	-	-	-	1	x	x
403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	35	..	1,054.8	30	24 592 273	1,230.9
403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	4	101 593	7.8	4	x	x
403.20.3 Pulpwood, coniferous bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	10	915 417e	41.8	7	904 645	39.1
403.20.4 Pine, spruce billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	12	2 934 320	132.5	6	2 609 459	138.1
403.20.5 Pine, pine billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	15	3 145 083	130.5	9	2 258 487	108.0
403.20.54 Pine, Lodgepole billes, de pins, Lodgepole	041	m³ (logs - billes)	12	x	x	7	x	x
403.20.55 Pine, jack billes, de pins, gris	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	2	x	x
403.20.6 Pine, hemlock and true fir billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	20	3 849 132	173.5	14	3 927 283	209.6
403.20.7 Pine, cedar billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	14	x	x	8	580 848e	34.3e
403.20.8 Pine, Douglas fir billes, de sapins de Douglas	041	m³ (logs - billes)	16	x	x	11	1 459 011	81.6
403.20.9 Pine, coniferous, n.e.s. billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	27	..	476.4	22	x	x
403.20.99 Pine, coniferous, n.e.s., other billes, de conifères, n.d.a., autres	041	m³ (logs - billes)	22	..	457.1	22	12 573 653	603.7
403.9 Pine, poles and other wood in the rough, non-coniferous billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	4	x	x

See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Interior)

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Intérieure)

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000.000			\$'000.000
4403.99 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous. o/t oak or beech logs Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, a/q billes de chênes ou de hêtres	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	4	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	2	x	x
4403.99.6 Logs, birch, other than for pulping Billes, de bouleau, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	1	x	x	-	-	-
4403.99.8 Logs, poplar, aspen or cottonwood, other than for pulping Billes, de peuplier et tremble, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		4	..	x	-	-	-
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		35	...	x	30	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		4	...	x	3	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		3	...	x	4	...	x
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		1	...	x	2	...	x
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		3	...	x	3	...	x
Adjustment Rectification	041		2	...	x	2	...	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Interior)

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Intérieure)

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,993	...	1,076.8	1,912	...	1,266.5
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		2,028	...	2,140.9	1,942	...	2,528.8
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Interior)

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Intérieure)

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000.000	#		\$'000.000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		32	...	349.6	28	...	458.2
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		30	...	x	25	...	x
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		34	...	346.5	27	...	383.2
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		32	...	185.3	26	...	217.5
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		2	...	x	2	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,101	...	475.1	1,910	...	540.1
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		1,136	...	1,385.3	1,940	...	1,633.1
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Interior)

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Intérieure)

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		25	..	198.4	23	..	275.6
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	6	371 981 e	13.2	7	514 926	18.2
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	24	4 314 135	185.2	22	4 534 769	257.4
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		30	...	151.2	26	...	182.7
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		32	...	349.6	28	...	458.2

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

- 1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.
- 2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)
- 3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.
- 4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.
- The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Coastal)

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Côtière)

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4401.21 Chips, particles, of coniferous wood copeaux, particules, de bois de conifères	041	Tonne (od - sf)	4	x	x	4	x	x
4403.2 Logs, poles and other wood in the rough, coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, de conifères	041	m³ (logs - billes)	56	19 467 996	1,313.1	58	17 769 972	1,544.3
4403.20.1 Poles, for telephone, telegraph or electrical power transmission lines, coniferous Poteaux, pour lignes téléphoniques, télégraphiques ou de transmission d'énergie électrique, de conifères	041	m³ (logs - billes)	5	17 714	1.9	6	x	x
4403.20.2 Piles, bolts, fence posts (unpointed or unsplit), squared timbers, coniferous Pieux, billots, poteaux de clôture (non appointés ni fendus), bois équarris, de conifères	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³ (logs - billes)	14	1 152 112	52.9	19	1 277 312	58.7
4403.20.4 Logs, spruce Billes, d'épinettes	041	m³ (logs - billes)	32	1 006 859	84.4	38	521 163	82.8
4403.20.5 Logs, pine Billes, de pins	041	m³ (logs - billes)	13	9 220	0.6	18	34 292	1.6
4403.20.54 Logs, pine, Lodgepole Billes, de pins, Lodgepole	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	2	x	x
4403.20.6 Logs, hemlock and true fir Billes, de pruches et sapins véritables	041	m³ (logs - billes)	52	8 659 262	499.3	52	8 231 068	624.9
4403.20.7 Logs, cedar Billes, de cèdres	041	m³ (logs - billes)	48	3 717 960	345.7	51	3 744 521	420.7
4403.20.8 Logs, Douglas fir Billes, de sapins de Douglas	041	m³ (logs - billes)	36	x	x	37	1 744 104	244.4
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	8	1 933 218	86.2	8	2 198 019	109.3
4403.20.99 Logs, coniferous, n.e.s., other Billes, de conifères, n.d.a., autres	041	m³ (logs - billes)	8	1 933 218	86.2	8	2 198 019	109.3
4403.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	7	x	x

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Coastal)

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Côtière)

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
4403.99 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, o/t oak or beech logs Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, a/q billes de chênes ou de hêtres	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	7	x	x
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³ (logs - billes)	2	x	x	3	x	x
4403.99.8 Logs, poplar, aspen or cottonwood, other than for pulping Billes, de peuplier et tremble, autres que bois de pulpe	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	1	x	x
4403.99.9 Logs, poles and other wood in the rough, non-coniferous, n.e.s. Billes, poteaux et autres bois bruts, a/ q de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	-	-	-	3	x	x
Commodities, n.e.s. Produits, n.d.a.	041		3	..	x	3	..	0.5
Total shipments of goods of own manufacture Total des livraisons de produits de propre fabrication	041		56	...	x	58	...	x
Payment from logging, wood transport and other contracts and repair work Montant reçu en paiement pour l'exploitation forestière, transport du bois, autres contrats et réparations	041		3	...	x	1	...	x
Revenue from board and lodging; van, gas and oil sales; transportation of personnel Recettes pour pension et logement; magasin du chantier, essence, huile; transport du personnel	041		7	...	x	13	...	x
Stumpage sales Ventes de droits de coupe	041		14	...	x	14	...	x
All other logging revenue Toutes autres recettes de l'exploitation forestière	041		17	...	6.1	12	...	x
Adjustment Rectification	041		30	...	x	26	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,165	...	829.7	1,289	...	879.3

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Coastal)

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Côtier)

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		1,221	...	2,153.4	1,347	...	2,447.6

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Coastal)

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Côtière)

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description			#		\$'000,000	#		\$'000,000
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		53	...	252.3	56	...	259.7
Operating, maintenance and repair supplies purchased and used (excluding fuel). Fournitures d'exploitation, d'entretien et de réparation achetées et utilisées (sauf le combustible)	041		54	...	x	58	...	x
Payments to independent logging contractors Montants versés à des entrepreneurs indépendants d'exploitation forestière	041		42	...	265.2	43	...	251.7
Amount paid out to other independent contractors Montants versés à d'autres entrepreneurs indépendants	041		52	...	107.7	55	...	122.1
Adjustment for establishments reporting purchases rather than materials used Ajustement qui tient compte des établissements déclarant les achats à la place des matières utilisées	041		2	...	x	3	...	x
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		1,164	...	414.3	1,284	...	483.2
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		1,220	...	1,136.7	1,342	...	1,214.7
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Major Group 4
Logging Industry

British Columbia (Coastal)

Table 5
Materials and Supplies Used

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Colombie-Britannique (Côtière)

Tableau 5
Matières et fournitures utilisées

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description					\$'000,000			\$'000,000
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough Billes, poteaux et autres bois bruts	041		18	..	95.5	22	..	68.7
4403.20.3 Pulpwood, coniferous Bois à pâte, de conifères	041	m³	7	293 790	13.4	5	x	x
4403.20.9 Logs, coniferous, n.e.s. Billes, de conifères, n.d.a.	041	m³ (logs - billes)	13	1 233 178	82.1	18	645 531e	44.9
4403.99.1 Pulpwood, non-coniferous Bois à pâte, a/q de conifères	041	m³	-	-	-	1	x	x
Payments for stumpage royalties Paiements pour redevances de droits de coupe	041		50	...	156.8	53	...	191.0
Total, raw materials, components, supplies, etc. Total, matières premières, composantes, fournitures, etc.	041		53	...	252.3	56	...	259.7

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

- 1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.
1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.
- 2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).
2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)
- 3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.
3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.
- 4 Components may not add to totals due to rounding.
4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "*" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "*" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

Major Group 4
Logging Industry

Territories

Table 3
Shipments and Other Revenues - Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Territoires

Tableau 3
Livraisons et autres recettes - Activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		# 8	\$'000,000 ...	0.6E	# 13	\$'000,000 ...	1.2E
Total shipments of goods of own manufacture and amount received for work done Total des livraisons de produits et montant reçu en paiement du travail exécuté	041		8	...	0.6E	13	...	1.2E
Note: See footnotes at end of tables. Voir notes à la fin des tableaux.								

Major Group 4
Logging Industry

Territories

Table 4
Summary of Inputs Used in Manufacturing Activity

Grand groupe 4
Industrie de l'exploitation forestière

Territoires

Tableau 4
Sommaire des entrées de l'activité manufacturière

Standard Classification of Goods Classification type des biens	SIC CTI	Unit of measure Unité de mesure	1992			1993		
			Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur	Establish- ments Établisse- ments	Quantity Quantité	Value Valeur
Code Description								
Small establishments not reporting detail Petits établissements ne déclarant pas en détail	041		# 8	\$'000.000 ...	0.2e	# 5	\$'000.000 ...	0.3
Total of raw materials, containers, supplies and amount paid for work done Total des matières premières, contenants, fournitures et travail exécuté	041		# 8	\$'000.000 ...	0.2e	# 5	\$'000.000 ...	0.3

Note: See footnotes at end of tables.
Voir notes à la fin des tableaux.

Footnotes - Notes:

1 Includes items such as freight, sales and excise taxes, excise duties and discounts that could not be allocated by commodity as well as other minor statistical adjustments.

1 Sous cette rubrique sont compris les frais de transport, les taxes de vente et d'accise, les droits d'accise, les rabais ainsi que les ajustements mineurs qui n'ont pu être répartis par produit.

2 Total establishment count may not agree with Table 1 due to the existence of "quasi-establishments" which may not have commodity items allocated to them. (See pages 11-13 Concepts and definitions of the census of manufactures. Catalogue 31-528 Occasional).

2 Le nombre total d'établissements peut différer de celui apparaissant au tableau 1. Cette variation est due aux établissements pour lesquels nous n'allouons pas de valeurs de livraisons détaillées (Voir pages 11 à 13 - Concepts et définitions, n 31-528 au catalogue.)

3 Includes adjustments for establishments reporting purchases rather than consumption as well as other minor statistical adjustments.

3 Sous cette rubrique sont compris les ajustements rendus nécessaires par les établissements rapportant les achats plutôt que la consommation.

4 Components may not add to totals due to rounding.

4 Les chiffres ayant été arrondis, leur somme peut ne pas correspondre aux totaux indiqués.

The following symbols indicate the percentage of each value or quantity accounted for by estimates (see "Data Quality"):
Les signes suivants donnent le pourcentage estimé de chaque valeur ou quantité (voir "Qualité des données"):

Symbol	% estimated
symbole	% estimé
<hr/>	
none - aucun	0 - 30
e	31 - 60
E	61 - 100

The symbol "M" after an SCG code indicates data which could not be reported at the usual level of detail.
Le signe "M" après un code CTB indique que ces données n'ont pu être rapportées au niveau de détail habituel.

ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES) CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT SIZE RANGE¹

SIC 411 -- CTI 411

NEWFOUNDLAND -- TERRE-NEUVE

ABITIBI-PRICE INC. (GRAND FALLS DIV) (07)
CORNER BROOK PULP & PAPER LTD. CORNER BROOK (05)

PRINCE EDWARD ISLAND -- ÎLE-DU-PRINCE-ÉDOUARD

MILL RIVER SILVICULTURE SERVICES. ALBERTON (01)

NOVA SCOTIA -- NOUVELLE-ÉCOSSE

BOWWATERS MERSEY PAPER CO LTD. LIVERPOOL (05)
SCOTT WORLDWIDE INC. NEW GLASGOW (05)
STORA FOREST INDUSTRIES. PORT HANKESBURY (06)

NEW BRUNSWICK -- NOUVEAU-BRUNSWICK

FRASER INC. EDMUNDSTON (04)
FRASER INC (PLASTER ROCK DIV), EDMUNDSTON (06)
D IRVING LTD. SAINT JOHN (07)
MIRAMICHI PULP & PAPER INC. NEWCASTLE (06)
BIP FOREST PRODUCTS INC. DALHOUSIE (05)

ST CROIX PULPMOOD LTD. WOODLAND MAINE (04)
STONE CONSOLIDATED INC. BATHURST (04)
VALLEY FOREST PRODUCTS LTD. NACKAWIC (04)

QUEBEC -- QUÉBEC

ABITIBI-PRICE INC. ALMA (07)
DELARD MOISAN LTEE. (ST RAYMOND) (03)
ASSOCIATION COOPERATIVE FORESTIERE. ST ELZEAR (06)
MARRETTE CHAPPAIS LTEE. (CHAPPAIS COMTE D'UNGAVA) (02)
DMTAR INC. LEBEL-SUR-QUEVILLON (06)

DMTAR INC. (MISTASSINI) (06)
DMTAR INC. (EAST ANGUS & WINDSOR) (04)
DMTAR INC. WINDSOR (04)
DMTAR INC. (VAL DOR) (03)
DMTAR INC. (JACQUES CARTIER) (01)

ONOHUE INC. (SECTEUR COMTOIS - FORET) (03)
ONOHUE INC. (SECTEUR CHAMPNEUF FORET) (01)
ONOHUE INC. AMOS (01)
ONOHUE ST FELICIE IN. (ST FELICIE) (05)
ELIX HUARD INC. LUCEVILLE (05)

INDUSTRIES DE PRESERVATION DU BOIS. CP 66 MASKOUCHE QUEBEC (02)
INDUSTRIES JAMES MACLAREN INC. (WOODLANDS - MASSON) (04)
INDUSTRIES JAMES MACLAREN INC. (WOODLANDS - THURSO) (02)
INDUSTRIES JOHN LEWIS LIMITEE. MONTREAL (01)
RUGER INC. BROMPTONVILLE (04)

A COMPAGNIE COMMONWEALTH PLYWOOD. ST THERESE (04)
A COMPAGNIE GASPESIA LTEE. (CHANDLER) (05)
ES POTEAUX LPB INC. MASSON (01)
ES PRODUITS FORESTIERS CANADIEN PACIFIQUE LTEE.
(ST MAURICE WOODLANDS DIV) (05)
ES PRODUITS FORESTIERS CANADIEN PACIFIQUE LTEE. (MANIWAKI LOGGING DIV)
(05)

BIP FOREST PRODUCTS INC. DALHOUSIE (04)
ORMICK PERRON INC. (LASARRE OPERATIONS FORESTIERES) (04)
ORMICK PERRON INC. (SENNETERRE OPER FORESTIERES) (03)
UDN CORPORATION AND ONTARIO LTEE. (BAIE COMEAU) (07)
ADUL GUERETTE INC. VILLE DEGELIS (02)

EXFOR. STE FBY (04)
TONE CONSOLIDATED INC. (OUTAOUAIS DIVISION) (03)
TONE CONSOLIDATED INC. (STE ANNE ST RAYMOND CO PORTNEUF) (04)
TONE CONSOLIDATED INC. (LOWER MATTAWIN OPERS) (05)
TONE CONSOLIDATED INC. (MANOUAN DISTRICT OPERS) (05)

TONE CONSOLIDATED INC. (PERIBONKA OPERS) (05)
TONE CONSOLIDATED INC. (PORTNEUF & ESCOUAIS OPERS) (06)
TONE CONSOLIDATED INC. (GRANDMERE OFFICE) (04)
TONE CONSOLIDATED INC. (WOODLANDS-SAGUENAY) (04)

ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES) CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE D'EFFECTIF¹

ONTARIO -- ONTARIO

A & L LAFRENIERE LUMBER LTD. (CHAPLEAU) (03)
ABITIBI-PRICE INC. (IROQUOIS FALLS-SMOOTH ROCK FALLS) (06)
ABITIBI-PRICE INC. (LAKEHEAD WOODLANDS DIVISION) (05)
BOISE CASCADE CANADA LTD. (KENORA) (04)
BOISE CASCADE CANADA LTD. (FORT FRANCES) (04)

CANADA VENEERS LTD. PEMBROKE (02)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD. THUNDER BAY (08)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD. (DRYDEN) (07)
CHAPLEAU FOREST PRODUCTS LTD. (CHAPLEAU) (03)
DMTAR INC. (WHITE RIVER WOODLANDS DIV) (05)

DMTAR INC (SPEC. FINE PAPERS FORESTRY SERV.). (CORNWALL) (03)
DUBREUIL FOREST PRODUCTS LIMITED. (DUBREVILLE) (05)
E B EDDY FOREST PRODUCTS LIMITED. (MCCHESNEY LUMBER DIV) (02)
E B EDDY FOREST PRODUCTS LIMITED. ESPANOLA (07)
GOULARD LUMBER (1971) LTD. STURGEON FALLS (04)

KIMBERLY-CLARK INC. TERRACE BAY (07)
LAJAMBE FOREST PRODUCTS LTD. SAULT STE-MARIE (03)
LECCOUR LUMBER CO LIMITED. (CALSTOCK) (05)
MALETTE INC. TIMMINS (04)
MALETTE INC. (MALETTE UNITED) (04)

NORMICK PERRON INC. (COCHRANE) (02)
NORMICK PERRON INC. (KIRKLAND LAKE) (01)
QUND CORPORATION. (NAGAGANI - TIMMINS) (04)
SPRUCE FALLS INC. KAPUSKASING (06)
WELDMOOD OF CANADA LTD. LONGLAC (02)

WILLARD G HALLMAN LUMBER LTD. (WALTERS FALLS) (01)

MANITOBA -- MANITOBA

ABITIBI-PRICE INC. (MANITOBA PAPER DIV) (05)
SKEENA CELLULOSE INC. (REPAP MANITOBA) (05)

SASKATCHEWAN -- SASKATCHEWAN

WEYERHAEUSER CANADA LTD. PRINCE ALBERT (04)

ALBERTA -- ALBERTA

BLUE RIDGE LUMBER (1981) LTD. WHITECOURT (01)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD. (GRAND PRAIRIE) (03)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD. (MINES CREEK) (02)
GORDON BUCHANAN ENTERPRISES LTD. (HIGH PRAIRIE) (05)
WELDMOOD OF CANADA LTD. (HINTON) (06)

WEYERHAEUSER CANADA LTD. GRANDE PRAIRIE (06)

BRITISH COLUMBIA -- COLOMBIE-BRITANNIQUE

AINSWORTH LUMBER CO LTD. (LILLOUET WOODLANDS) (01)
AINSWORTH LUMBER CO LTD. (EXETER WOODLANDS DIV) (01)
AINSWORTH LUMBER CO LTD. (CHASM LOGGING DIV) (01)
ALLIFORD BAY LOGGING (NANAIMO) LTD. NANAIMO (04)
BELL POLE CO LTD. LUMBY (05)

BELL POLE CO LTD. LUMBY (03)
BELL POLE CO LTD. LUMBY (03)
BELL POLE CO LTD. (TERRACE) (02)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD. (ISLE PIERRE DIVISION) (02)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD. (MAINLAND - HARRISON CAMP) (05)

CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD. WOSS (07)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD. (MAINLAND - CONTR OPS) (03)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD. (FORT ST JAMES DIVISION) (03)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD. (FORT ST JOHN) (03)
CANADIAN FOREST PRODUCTS LTD. CHETHWYND (03)

CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS. LADYSMITH (03)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS. (WESTERN WOODLANDS) (07)
CANADIAN PACIFIC FOREST PRODUCTS LTD. (COWICHAN WOODLANDS) (05)
CARRIER LUMBER LTD. (PRINCE GEORGE) (05)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD. (ELKO) (04)

CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD. (CRESTON) (03)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD. (CRANBROOK) (03)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD. CRANBROOK (03)

**ESTABLISHMENTS (EXCLUDING SMALL BUSINESSES)
CLASSIFIED BY INDUSTRY AND EMPLOYMENT
SIZE RANGE¹**

CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD. (PARSON) (03)
CRESTBROOK FOREST INDUSTRIES LTD. (SPARWOOD) (03)

CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED. (BEAVER COVE DIV) (06)
CROWN FOREST INDUSTRIES LIMITED. (SANDSPIT DIV) (05)
DOMAN FOREST PRODUCTS LTD. DUNCAN (04)
EVANS FOREST PRODUCTS LIMITED. (GOLDEN) (05)
FEDERATED CO-OPERATIVES LIMITED. CANOE (04)

FINLAY FOREST INDUSTRIES LTD. (MACKENZIE) (04)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD. CAMPBELL RIVER (05)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD. VANCOUVER (06)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD. (ELK RIVER DIV) (05)
FLETCHER CHALLENGE CANADA LTD. (MACKENZIE WOODLANDS DIV) (04)

GALLOWAY LUMBER CO LTD. (GALLOWAY) (02)
GORMAN BROS LUMBER LTD. LUMBY (03)
HUSBY FOREST PRODUCTS LTD. VANCOUVER (06)
INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS LTD. (WEST COAST LOGGING) (05)
INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS LTD. VANCOUVER (04)

INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS LTD. (MEREWORTH SOUND CAMP DIV) (05)
INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS LTD. (KING COME CAMP DIV) (04)
INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS LTD. (CLEAGH CREEK CAMP DIV) (04)
INTERNATIONAL FOREST PRODUCTS LTD. (CAVIAR COVE CAMP DIV) (04)
J R BLACKMORE & SONS LTD. CRESTON (04)

J S JONES TIMBER LTD. (PITT LAKE DIV) (05)
J S JONES TIMBER LTD. (BOSTON BAR DIV) (04)
MACMILLAN BLOEDEL LTD. (SPROAT LAKE DIV) (07)
MACMILLAN BLOEDEL LTD. (PORT MCNEIL DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD. (STILLWATER DIV) (05)

MACMILLAN BLOEDEL LTD. (NORTHWEST BAY DIV) (05)
MACMILLAN BLOEDEL LTD. (MENZIES BAY DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD. (COWICHAN WOODLANDS DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD. (QUEEN CHARLOTTE DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD. (FRANKLIN / CAMERON DIV) (07)

MACMILLAN BLOEDEL LTD. (KENNEDY LAKE DIV) (05)
MACMILLAN BLOEDEL LTD. (KELSEY BAY DIV) (07)
MACMILLAN BLOEDEL LTD. (EVE RIVER DIV) (06)
MACMILLAN BLOEDEL LTD. (ESTEVAN DIV) (02)
NORTHWOOD PULP & TIMBER LTD. PRINCE GEORGE (05)

POPE & TALBOT LTD. (GRAND FORKS LOGGING) (05)
POPE & TALBOT LTD. (ARROW LAKES DIV) (04)
REPAP ENTERPRISES INC. (SOUTH HAZLETON) (03)
RIVERSIDE FOREST PRODUCTS LTD. (ALL INTERIOR LOGGING) (05)
SKEENA CELLULOSE INC. (TERRACE) (03)

SLOCAN FOREST PRODUCTS LTD. SLOCAN (01)
TERMINAL FOREST PRODUCTS LTD. (RICHMOND) (04)
TEXADA LOGGING LTD. VICTORIA (01)
THE PAS LUMBER CO LTD. (PRINCE GEORGE) (03)
TOLKO INDUSTRIES LIMITED. (LOUIS CREEK) (03)

WELDWOOD OF CANADA LTD. (WESTPLY DIVISION CARIBOO) (04)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (MERRILL & WAGNER DIV) (05)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (ELK BAY DIV) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (ORFORD RIVER DIV) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (EMPIRE LOGGING DIV) (05)

WELDWOOD OF CANADA LTD. (GILFORD ISLAND DIV) (04)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (CLOWHOM DIV) (05)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (POISON CREEK) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (SECURITY BAY) (04)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (8 MILE) (01)

WELDWOOD OF CANADA LTD. (MAMQUAM) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (ELAHO) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (WARD POINT) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (UNION BAY) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (BREM RIVER) (01)

WELDWOOD OF CANADA LTD. (NOR CREEK) (01)
WELDWOOD OF CANADA LTD. (HELICOPTER LOCATIONS) (01)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD. (HOLBERG) (05)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD. (PORT MCNEILL) (05)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD. (RIVER JORDAN) (04)

WESTERN FOREST PRODUCTS LTD. (SEWELL INLET) (03)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD. (JEUNE LANDING) (05)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD. (NOOTKA DIV) (04)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD. (KIMSQUIT DIV) (01)
WESTERN FOREST PRODUCTS LTD. (WASH WASH DIV) (01)

WEYERHAEUSER CANADA LTD. (INTERIOR OPS) (05)

**ÉTABLISSEMENTS (SAUF LES PETITES ENTREPRISES)
CLASSIFIÉS PAR INDUSTRIE ET PAR TAILLE
D'EFFECTIF¹**

1

**EMPLOYMENT SIZE RANGE CODES
CODE INDICANT LE NIVEAU DU NOMBRE D'EMPLOYÉS**

CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES	CODE	NUMBER EMPLOYED PERSONNES OCCUPÉES
(01)	0-4	(07)	200-499
(02)	5-9	(08)	500-999
(03)	10-19	(09)	1,000-1,499
(04)	20-49	(10)	1,500-2,499
(05)	50-99	(11)	2,500-4,999
(06)	100-199	(12)	5,000-

Appendix 1

Explanatory Notes

A. Concepts and Definitions

General. Data presented in this publication are collected by the Annual Survey of Forestry. This survey has been conducted annually since 1917 and is intended to include essentially all manufacturing establishments in Canada. In addition, the survey covers associated head offices, sales offices and auxiliary units.

The definition of the industries included in the manufacturing universe can be found in catalogue 12-501(E), **Standard Industrial Classification, 1980**. Commodity definitions conform to the standards outlined in catalogue 12-580(E), **Standard Classification of Goods, 1988**. Data for large and medium sized establishments are collected by means of a direct mail survey. Data for many small establishments are derived from tax records. The use of tax records represents the continuation of a policy introduced in 1976 for the purpose of reducing response burden.

The following selected notes, while not formal definitions, will assist in clarifying the contents of the items included in the tables. A more detailed presentation of concepts and definitions can be found in catalogue 31-528, **Concepts and Definitions of the Census of Manufactures**.

Establishment. For purposes of economic production the establishment is defined as the smallest operating entity which produces as homogenous a set of goods and services as possible and for which records exist that permit the calculation of census value added.

Value of Shipments of Goods of Own Manufacture. This represents the summation of the value of shipments of goods produced by the establishment, receipts of custom and repair revenue, as well as the value of goods made under contract. Valuations are on a net basis; that is, they exclude discounts, returns, allowances, sales and excise taxes and duties and transportation charges made by common or contract carriers.

Inventories. This represents the book value of inventory owned and held in Canada, including goods in transit or goods held on consignment in Canada.

Annexe 1

Notes Explicatives

A. Concepts et définitions

Généralités. Les données présentées dans cette publication ont été obtenues grâce à l'enquête annuelle des forêts, qui est menée annuellement depuis 1917 et qui vise essentiellement tous les établissements manufacturiers au Canada. De plus l'enquête prend également en compte les sièges sociaux, les bureaux de vente et les unités auxiliaires.

La définition des industries faisant partie de l'univers manufacturier se retrouve dans la **Classification type des industries de 1980**, publication 12-501(F) au catalogue. Les définitions des produits sont conformes aux normes énoncées dans la publication 12-580(F), **Classification type des biens, 1988**. Les données pour les établissements de grande taille et de taille moyenne sont recueillies par la voie d'une enquête postale directe. Les données pour de nombreux petits établissements sont tirées de documents fiscaux. L'utilisation de ces documents s'inscrit dans le cadre d'une politique adoptée en 1976 dans le but de réduire le fardeau du répondant.

Les notes qui suivent n'étant pas des définitions officielles permettront toutefois de clarifier les rubriques des tableaux. Les concepts et les définitions sont présentés en détail dans le bulletin no 31-528 au catalogue intitulé **Concepts et définitions du recensement des manufactures**.

Établissement. Aux fins de la production économique, l'établissement se définit comme la plus petite unité d'exploitation produisant un ensemble aussi homogène que possible de biens et de services et pour laquelle existent des dossiers permettant le calcul de la valeur ajoutée.

Valeur des livraisons de produits de propre fabrication. Cette rubrique représente la somme de la valeur des livraisons de produits fabriqués par l'établissement, des recettes provenant de la fabrication à façon et des réparations, ainsi que de la valeur des produits fabriqués à forfait. Il s'agit de la valeur nette, sans les rabais, retours, remises, taxes de vente, taxes et droits d'accise et frais de livraison payés à des transporteurs publics ou à forfait.

Stocks. Cette rubrique représente la valeur comptable des stocks possédés et détenus au Canada, y compris les marchandises en transit ou celles détenues en consignation au Canada.

Cost of Energy, Materials and Supplies. These represent the costs of logging operations. They are valued on a laid-down cost basis, including transportation, handling cost, taxes, duties etc. Also included are transfers from other units of the same company.

Census Value Added. This item is a residual, representing the difference between the value of goods and industrial services produced and the direct material costs associated with the production of the goods and services. This residual represents, in effect, the payment to the factors of production.

It should be noted that the concept of census value added does not include a provision for the cost of purchased service inputs. Neither does it provide for a revaluation of inventories from book value to prices of the current period. As a result, census value added is conceptually different from the measurement of value added used in the Canadian System of National Accounts.

Employees. This represents the average number of workers employed by the reporting establishment during the year. The term production and related workers refers to the average number of persons actually engaged in the logging process. The category of administrative, office and other non-manufacturing employees includes employees at head offices, sales offices and other auxiliary units.

Salaries and Wages. The compilation of wages and salaries is on a gross basis, that is before the deduction for employee income taxes and contributions to the various social insurance programmes. Employer contributions are not included. The total value of salaries and wages includes the payment for regular work, overtime and paid leave, bonuses, commissions, severance pay etc. Withdrawals by working owners and partners of unincorporated businesses are excluded.

B. Commodity Data

Statistics Canada has been reducing the proportion of businesses to whom it sends a detailed (long form) questionnaire. This change is a result of government initiatives to reduce response burden on small businesses and to cut costs. The proportion of loggers receiving the long form has dropped from approximately one in five in 1982 to one in forty-five by 1993.

Coût du combustible, des matières et des fournitures. Il s'agit des coûts associés à l'exploitation forestière, comprenant les frais de transport et de manutention, les taxes, les droits, etc. Il comprend aussi le coût des transferts de produits d'autres unités de la même société.

Valeur ajoutée déterminée par le recensement. Il s'agit d'un poste résiduel représentant la différence entre la valeur des biens et services de fabrication produits et les coûts directs des matières utilisées pour la production des dits biens et services. Ce poste résiduel représente en fait le paiement des facteurs de production.

Il convient de noter que le concept de la valeur ajoutée déterminée par le recensement ne permet pas de tenir compte du coût des services achetés. Il ne permet pas non plus de convertir la valeur comptable des stocks en prix pour la période courante. En conséquence, la valeur ajoutée déterminée par le recensement diffère d'un point de vue conceptuel de la mesure de la valeur ajoutée utilisée dans le Système canadien de comptabilité nationale.

Salariés. Cette rubrique représente le nombre moyen de salariés employés par l'établissement déclarant durant l'année. Le nombre de travailleurs de la production et assimilés correspond au nombre moyen de personnes effectivement affectées à l'exploitation forestière. La catégorie personnel de l'administration, de bureau et autre personnel hors fabrication comprend les salariés des sièges sociaux, des bureaux de vente et des autres unités auxiliaires.

Traitements et salaires. Il s'agit des traitements et salaires bruts, c'est-à-dire avant les retenues au titre de l'impôt sur le revenu et les cotisations aux différents programmes de l'assurance sociale. La contribution de l'employeur n'est pas comprise. La valeur totale des traitements et salaires comprend la rémunération des heures normales, des heures supplémentaires et des congés payés, ainsi que les gratifications, les commissions, les indemnités de départ, etc. Les retraits par les propriétaires et associés actifs d'entreprises non constituées en sociétés sont exclus.

B. Les données sur les produits

Statistique Canada a réduit le nombre d'entreprises auxquelles des questionnaires détaillés étaient envoyés (questionnaire complet). Ce changement fait suite aux politiques gouvernementales visant à réduire le fardeau du répondant et à diminuer les coûts de l'enquête. La proportion d'entreprises à recevoir un questionnaire complet en 1982 était d'un pour cinq, alors qu'en 1993 cette proportion était d'un pour quarante-cinq.

Distribution of Shipments by Form Type**Répartition des livraisons par type de formules**

Form Type	Percent - Pourcentage				
Type de formules	1986	1988	1990	1992	1993
Long - Complet	65.2	61.4	57.4	53.7	54.7
Short - Abrégé	20.6	28.4	18.6	20.1	23.9
Tax records - Documents fiscaux	14.2	10.2	24.0	26.2	21.4
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

The increased use of short forms and tax data has little effect on principal statistics. However, these sources provide no information on commodities. Therefore, long-run changes in commodity data should be interpreted with some caution. As the proportion of long forms decreases, so does the availability of detailed commodity information. In addition, the determination of recipients of long forms is based on the value of shipments of the establishment and this approach cannot ensure the same degree of representation for individual specific commodities.

L'augmentation de l'utilisation des questionnaires abrégés et des données provenant des documents fiscaux ont eu peu d'effet sur les statistiques principales. Ces sources ne donnent cependant aucune information sur les produits. Par conséquent, les changements dans les données sur les produits pour une longue période, doivent être interprétés avec une certaine prudence. Comme la proportion des questionnaires complets diminue, la disponibilité de l'information détaillée sur les données des produits diminue également. En plus, la valeur des livraisons détermine quel établissement recevra un questionnaire complet. Cette méthode ne peut assurer pour autant une information adéquate pour des produits spécifiques.

C. Data Quality

All data, from whatever source, are subject to error. The Annual Survey of Forestry is no exception.

The four major components of error include:

(a) Coverage Error

- the failure to cover the population of interest (including covering population outside the area of interest);

(b) Response Error

- errors introduced by the respondent as a result of misunderstanding or incorrect recording, measurement or observation.

(c) Processing Errors

- errors introduced in the data capture, edit, imputation, validation or dissemination process.

(d) Non-response Errors

- the complete or partial failure of units of the population to complete the logging questionnaire.

C. Qualité des données

Les données, quelles qu'elles soient leurs sources sont susceptibles d'être éronnées. L'enquête annuelle des forêts ne fait pas exception à cette règle.

Les quatre causes principales d'erreur sont:

a) Erreur de couverture

- soit l'incapacité d'enquêter tous les répondants susceptibles d'être d'intérêt ou la possibilité d'enquêter des répondants qui ne devraient pas l'être.

b) Erreur du répondant

- soit les erreurs attribuables au répondant pour des raisons de compréhension, de transcription, d'évaluation ou d'observation.

c) Erreur de traitement

- soit les erreurs qui surviennent lors de la saisie, du contrôle, de l'imputation, de la validation ou de la diffusion des données.

d) Erreur de la non-réponse

- soit l'incapacité totale ou partielle d'un répondant à répondre au questionnaire.

Coverage, response and processing errors do not easily lend themselves to quantification. Where they are detected, they are corrected. There is some information available on the extent of non-response error. Non-response can be of two types - total non-response (i.e. no information is supplied by the establishment) or partial non-response (incomplete data were received). Missing data were imputed using a variety of techniques such as the availability of tax data; previous year's data and industry trends. The extent of this non-response is shown in Data Quality Table 1 following Section D.

Totally imputed records accounted for only 1.5% of logging shipments. The additional error introduced by partial non-response is covered in the commodity tables by the use of the percent estimated symbols beside the data.

D. Estimation Flags

The commodity tables include symbols to advise the user of the proportion of a cell's value that was contributed by an estimate rather than a reported figure. The presence of a high percentage estimate need not imply that the value is inaccurate. For example, missing information can be obtained from other sources such as sub-annual surveys. These non-survey figures, automatically flagged as estimates in the annual system, are not necessarily less accurate. The estimation flag is simply an extra tool in the analyst's armoury; it permits the analyst to treat certain data with more confidence and others with more caution.

Les erreurs de couverture, de réponse et de traitement des données sont difficilement quantifiables. Lorsqu'elles sont décelées, elles sont corrigées. Une certaine information est disponible sur l'étendue de la non-réponse. La non-réponse peut être de deux types - une non-réponse totale (ex. aucune information a été fournie par le répondant), une non-réponse partielle (ex. les données reçues sont incomplètes). Les données manquantes ont été estimées à partir de diverses autres sources selon leur disponibilité comme les données administratives et les données de l'année précédente ajustées pour tenir compte des tendances de l'industrie. L'étendue de la non-réponse est démontrée après la section D au tableau 1, Qualité des données.

Le nombre d'enregistrements imputés représente seulement 1.5% des livraisons forestières. On démontre l'importance de la non-réponse partielle aux tableaux sur les produits, en utilisant un symbole représentant le pourcentage d'estimation selon le produit.

D. Indication du niveau d'estimation

Le tableau sur les produits utilise un symbole qui indique à l'utilisateur la proportion de cette valeur qui a été obtenue à partir d'une estimation au lieu d'une donnée rapportée par un répondant. L'indication d'un niveau élevé d'estimation ne signifie pas pour autant que la donnée soit inexacte. Par exemple, l'information manquante peut être obtenue de d'autres sources comme les enquêtes courantes. Ces chiffres, qui ne proviennent pas de l'enquête, sont indiqués automatiquement comme des estimations dans le système annuel et ne sont pas nécessairement moins précis. L'indication du niveau d'estimation constitue pour l'analyste un outil supplémentaire; elle permet l'analyse de certaines données en toute confiance et de d'autres avec réserves.

Data Quality

Qualité des données

Table 1:
Amount estimated for Non-response in the
Annual Survey of Forestry by Form Type,
1993

Tableau 1:
Montant estimé pour la non-réponse dans
l'enquête annuelle des forêts de 1993, selon
le type de questionnaire

	Number of estab- lishments	Value of Manufac- turing Shipments	Amount Estimated Montant estimé	
	Nombre d'établis- sements	Valeur des livraisons manufactu- rières	Value	%
			Valeur	%
		\$000,000	\$000,000	

Logging - Exploitation Forestière

Major Group: 04 - Grand Groupe: 04

Total	8,586	9,031	132	1.5
Long - Complet	184	4,936	131	2.7
Short - Abrégé	792	2,156	1	--
Tax records - Documents fiscaux	7,610	1,939	...	...

Appendix 2

Standard Classification of Goods

Commencing in 1988, the commodity information collected by Statistics Canada has been classified according to the Standard Classification of Goods (SCG). This classification system is an expanded version of the international standard, the Harmonized Commodity Description and Coding System.

Following, in alphabetical order, are the abbreviations used and the two and four digit codes that apply to the commodities reported in this Major Group. For those requiring it, a description of the conceptual background as well as a complete listing of SCG codes is available in catalogue 12-580(E), "The Standard Classification of Goods, 1988".

Abbreviations *

acryl.	acrylic
app.	apparatus
appl.	appliance
art.	article
artif.	artificial
cont.	container
croch.	crocheted
dress.	dressed
electrolyt.	electrolytically
fab.	fabrics
fib.	fibre
fil.	filament
inorg.	inorganic
inst.	instrument
i/s	iron or steel
lab.	laboratory
mach.	machine, machinery
met.	metal
modacryl.	modacrylic
myp	minimum yield point
m-m	man-made
n/	not
opt.	optical, optically
o/	other
o/t	other than
o/w	otherwise
parch.	parchement
polyes.	polyesters
sensit.	sensitized
sim.	similar
subs.	substance
syn.	synthetic
tan.	tanning
tex.	textile
therap.	therapeutic
therm.	thermal
unconv.	unconverted
unexp.	unexposed
w/	with
w/n	whether or not
w/o	without
w or w/o	with or without
>	more than
>=	not less than
<	less than
<=	not more than

* singular includes plural

Annexe 2

Classification type des biens

Commencant en 1988, l'information sur les produits recueillie par Statistique Canada a été classifiée selon la Classification type des biens (CTB). Cette classification est une version basée sur une norme internationale, le Système harmonisé de désignation et de codification des marchandises.

Vous trouverez ci-après, en ordre alphabétique, une liste des abréviations utilisées ainsi que les codes à deux et quatre chiffres qui s'appliquent aux produits déclarés dans ce Grand groupe. Pour ceux qui sont intéressés, la description des concepts ainsi que la liste complète des codes de la CTB sont disponibles dans la "Classification type des biens, 1988", publication 12-580(F) au catalogue.

Abréviations *

acryl.	acriliques
app.	appareil, appareillage
appar.	apparent
art.	article
artif.	artificiel
a/	autre
a/q	autre(s) que
a/s	avec ou sans
com.	commun
comp.	complet
cong.	congelé
cons.	conservé
cont.	contenant
disc.	discontinu
disp.	dispositif
effil.	effilochés
é/m	élasticité minimale
fil.	filament
fill.	fillettes
f/a	fer ou acier
impres.	impressionné
lab.	laboratoire
lam.	laminé
mét.	métal, métallique
modacryl.	modacrylique
nat.	naturel
n/	non
p/	pour
réf.	réfrigéré
sensib.	sensibilisé
seul.	seulement
syn.	synthétique
tail.	taillé
tan.	tannage
temp.	température
tex.	textile
therap.	thérapeutique
therm.	thermique, thermiquement
trait.	traitement
trans.	transmission
vent.	ventilateur
vulc.	vulcanisé
>	excédant
>=	pas moins de
<	moins de
<=	n'excédant pas

* le singulier inclut le pluriel

Alphabetic list of selected SCG codes

44.01 Fuel wood, chips, particles, sawdust, waste and scrap, of wood
44.03 Logs, poles, and other wood in the rough
44.07 Lumber
44 Wood, wood charcoal

Liste alphabétique de codes sélectionnés de la CTB

4.03 Billes, poteaux et autres bois bruts
4.07 Bois d'oeuvre
4.01 Bois de chauffage, plaquettes, particules, sciures, déchets et débris, de bois
4 Bois, charbon de bois

✓ **Identify
Emerging Trends**

✓ **Define New
Markets**

✓ **Pinpoint Profit
Opportunities**

✓ **Dégagez les
nouvelles tendances**

✓ **Définissez les
nouveaux marchés**

✓ **Déterminez les
possibilités de profit**

To safeguard your place in tomorrow's marketplace, you have to be able to anticipate trends today. To do that, you're going to need some insight into the purchasing trends in the Canadian marketplace.

With a complete profile of Canadian consumers, plus an in-depth analysis of Canadian industries, the **Market Research Handbook** gives you the most thorough coverage of purchasing trends. This valued bestseller can lead you to new markets by giving you details on:

- ▶ how much money Canadians are earning and what they're spending on cars, rent, home entertainment and household appliances;
 - ▶ the level of sales in retail chain and department stores;
 - ▶ what goods are being traded between Canada, U.S., and other countries;
 - ▶ census data such as: age/sex, schooling, households, unemployment, interprovincial and international migration
- ...and much, much more!

With over 600 pages, the **Handbook** includes more than 200 statistical tables that give you instant access to provincial and national market data. Featured are important economic indicators such as the **Gross Domestic Product**, **Labour Force Productivity**, **Private and Public Investment** and the **Consumer Price Index**.

Order your copy of the **Market Research Handbook** (Catalogue #63-2240XPB) today for only \$110 in Canada plus \$7.70 GST, US\$132 in the United States, and US\$154 in other countries.

CALL TOLL-FREE 1-800-267-6677 OR FAX (613)951-1584 and use your VISA or MasterCard. **OR MAIL** your order to: Statistics Canada, Marketing Division, Sales and Service, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario, K1A 0T6, or contact the nearest Statistics Canada Regional Office listed in this publication.



Pour maintenir votre place sur le marché de demain, vous devez être en mesure de prévoir les tendances aujourd'hui. Pour ce faire, vous devrez comprendre les habitudes d'achat sur le marché canadien.

Renfermant un profil complet des consommateurs canadiens ainsi qu'une analyse approfondie des industries canadiennes, le **Recueil statistique des études de marché** brosse un tableau exhaustif des habitudes d'achat. Ce précieux best-seller peut vous faire découvrir de nouveaux marchés en vous fournissant les détails suivants :

- ▶ les revenus des Canadiens et leurs dépenses pour la voiture, le loyer, les appareils de divertissement et les appareils ménagers;
 - ▶ le niveau des ventes dans les magasins de détail à succursales et les grands magasins;
 - ▶ les biens échangés entre le Canada, les É.-U. et d'autres pays;
 - ▶ les données du recensement telles que l'âge, le sexe, le niveau de scolarité, les ménages, le chômage, la migration interprovinciale et internationale
- ...et bien plus encore!

Le **Recueil**, contenant plus de 600 pages et au delà de 200 tableaux statistiques, vous permettra d'accéder instantanément aux données provinciales et nationales sur le marché. Il traite d'indicateurs économiques importants tels que le **produit intérieur brut**, la **productivité de la population active**, les **investissements privés et publics** et l'**Indice des prix à la consommation**.

Procurez-vous votre exemplaire du **Recueil statistique des études de marché** (n° 63-2240XPB au catalogue) dès aujourd'hui pour seulement 110 \$ au Canada plus 7,70 \$ de TPS, 132 \$ US aux États-Unis et 154 \$ US dans les autres pays. Commandez votre exemplaire **PAR TÉLÉPHONE EN COMPOSANT SANS FRAIS** le 1-800-267-6677 **OU PAR TÉLÉCOPIEUR** au (613) 951-1584 et utilisez votre carte VISA ou MasterCard, **OU PAR LA POSTE** à l'adresse suivante : Statistique Canada, Division du marketing, Vente et service, 120, av. Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6, ou communiquez avec le bureau régional de Statistique Canada le plus près dont la liste figure dans la présente publication.

ORDER FORM

Statistics Canada

MAIL TO:



**Statistics Canada
Operations and Integration
Circulation Management
120 Parkdale Avenue
Ottawa, Ontario
Canada K1A 0T6**

(Please print)

PHONE:



1-800-267-6677

Charge to VISA or MasterCard. Outside Canada and the U.S. call (613) 951-7277. Please do not send confirmation.



INTERNET: order@statcan.ca

FAX TO:



(613) 951-1584

VISA, MasterCard and
Purchase Orders only.
Please do not send
confirmation. A fax will be
treated as an original order.

METHOD OF PAYMENT:

(Check only one)

☐ Please charge my: ☐ VISA ☐ MasterCard

Card Number _____

Signature _____

Expiry Date			

☐ Payment enclosed \$ _____

Please make cheque or money order payable to the
Receiver General for Canada - Publications.

 Purchase Order Number
(Please enclose)

Authorized Signature

[illegible]

► Note: Catalogue prices for U.S. and other countries are shown in US dollars.

▶ GST Registration # R121491807

► Cheque or money order should be made payable to the Receiver General for Canada — Publications.

Canadian clients pay in Canadian funds and add 7% GST and applicable PST. Foreign clients pay total amount in US funds drawn on a US bank. Prices for US and foreign clients are shown in US dollars.

SUBTOTAL

DISCOUNT
(if applicable)

**GST (7%)
and applicable PST
(Canadian clients only)**

GRAND TOTAL

PF 093238

THANK YOU FOR YOUR ORDER!

Statistics
CanadaStatistique
Canada

Canada

SERVICES INDICATORS

For and About Businesses Serving the Business of Canada...

At last, current data and expert analysis on this VITAL sector in one publication!

The services sector now dominates the industrial economies of the world. Telecommunications, banking, advertising, computers, real estate, engineering and insurance represent an eclectic range of services on which all other economic sectors rely.

Despite their critical economic role, however, it has been hard to find out what's happening in these industries. Extensive and time-consuming efforts have, at best, provided a collection of diverse bits and pieces of information... an incomplete basis for informed understanding and effective action.

Now, instead of this fragmented picture, **Services Indicators** brings you a cohesive whole. An innovative quarterly from Statistics Canada, this publication **breaks new ground**, providing **timely** updates on performance and developments in:

- Communications
- Finance, Insurance and Real Estate
- Business Services

Services Indicators brings together analytical tables, charts, graphs and commentary in a stimulating and inviting format. From a wide range of key financial indicators including profits, equity, revenues, assets and liabilities, to trends and analysis of employment, salaries and output – PLUS a probing feature article in every issue, **Services Indicators** gives you the complete picture **for the first time!**

Finally, anyone with a vested interest in the services economy can go to **Services Indicators** for **current** information on these industries... **both at-a-glance and in more detail than has ever been available before** – all in one unique publication.

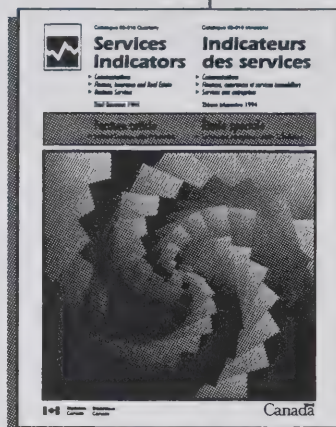
If **your** business is serving business in Canada, or if you are involved in financing, supplying, assessing or actually using these services, **Services Indicators** is a turning point – an opportunity to forge into the future armed with the most current insights and knowledge.

Order YOUR subscription to **Services Indicators** today!

Services Indicators (catalogue no. 63-0160XPB) is \$112 (plus 7% GST) in Canada, US\$135 in the United States and US\$157 in other countries.

To order, write to Statistics Canada, Marketing Division, Sales and Service, 120 Parkdale Avenue, Ottawa, Ontario K1A 0T6 or contact the nearest Statistics Canada Regional Reference Centre listed in this publication.

If more convenient, fax your order to 1-613-951-1584 or call 1-800-267-6677 toll-free in Canada and the United States [1-613-951-7277 elsewhere] and charge to your VISA or MasterCard.



INDICATEURS DES SERVICES

Au sujet des entreprises au service des affaires du Canada et à leur intention...

Enfin regroupées en une publication, des données courantes et des analyses éclairées sur ce secteur **ESSENTIEL!**

Le secteur des services domine à l'heure actuelle les économies industrielles du monde. Les télécommunications, les opérations bancaires, la publicité, l'informatique, l'immobilier, le génie et l'assurance représentent une gamme éclectique de services sur lesquels reposent tous les autres secteurs économiques.

En dépit de leur rôle critique sur le plan économique, il est toutefois difficile de savoir ce qui se passe dans ces branches d'activité. Des efforts considérables et fastidieux ont permis, au mieux, de rassembler une collection de renseignements fragmentaires divers... qui ne favorisait pas la compréhension avisée et la prise de mesures efficaces.

Remplacez **maintenant** ce tableau fragmentaire par l'image cohérente que vous offre **Indicateurs des services**. Cette publication trimestrielle innovatrice de Statistique Canada **pénètre dans un domaine inexploré**, fournissant des aperçus **opportuns** du rendement et des progrès dans les domaines suivants :

- Communications
- Finance, assurance et immobilier
- Services aux entreprises

Indicateurs des services rassemble des tableaux analytiques, des diagrammes, des graphiques et des observations en un mode de présentation stimulant et attrayant. En puisant à même une vaste gamme d'indicateurs financiers importants, allant notamment des profits, des capitaux propres, des recettes, de l'actif et du passif aux tendances et analyses de l'emploi, des salaires et de l'extrant – à laquelle s'ajoute un article de fond exploratif dans chaque numéro, **Indicateurs des services** brosse **pour la première fois** un tableau complet!

Enfin, quiconque s'intéresse au secteur des services peut consulter **Indicateurs des services** pour trouver des renseignements **courants** sur ces branches d'activité... tant sous une **forme sommaire qu'à un niveau de détail n'ayant jamais encore été offert** – et ce, dans une même publication.

Si vous êtes de ceux qui fournissent des services aux entreprises canadiennes, ou si vous financez, fournissez ou évaluez ces services ou y avez en fait recours, **Indicateurs des services** représente un tournant – une chance de s'aventurer dans l'avenir en étant armé des réflexions et connaissances les plus actuelles.

Commandez dès aujourd'hui VOTRE abonnement à **Indicateurs des services!**

Indicateurs des services (n° 63-0160XPB au catalogue) coûte 112 \$ (plus 7 % de TPS) au Canada, 135 \$ US aux États-Unis et 157 \$ US dans les autres pays.

Pour commander, écrivez à Statistique Canada, Division du marketing, Vente et service, 120, avenue Parkdale, Ottawa (Ontario) K1A 0T6, ou communiquez avec le Centre régional de consultation de Statistique Canada le plus près (voir la liste qui figure dans la présente publication).

Si vous préférez, vous pouvez télécopier votre commande en composant le 1-613-951-1584 ou téléphoner sans frais du Canada et des États-Unis au 1-800-267-6677 (ou d'ailleurs, au 1-613-951-7277) et porter les frais à votre compte VISA ou MasterCard.

